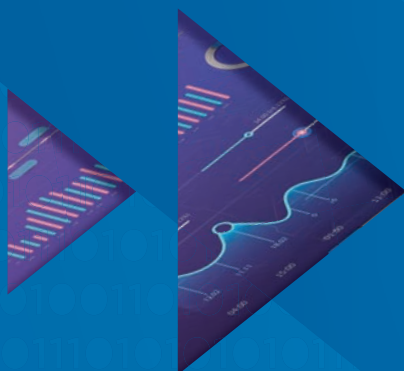


FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

# CATÁLOGO DE CAPACITACIÓN 2020



INSTITUTO DEL FMI







# Índice

<b>MENSAJE DE LA DIRECTORA</b> .....	1
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	3
<b>SEDE DEL FMI Y CENTROS Y PROGRAMAS REGIONALES DE CAPACITACIÓN</b> .....	4
▶ HQ: Sede	
▶ IET: Capacitación interna en temas de economía	
▶ AL: Aprendizaje en línea	
Centros regionales de capacitación .....	7
▶ ICA: Instituto de Capacitación de África	
▶ CCCI: Centro de Capacitación de China y el FMI	
▶ CEF: Centro de Economía y Finanzas del FMI y el Oriente Medio	
▶ IMV: Instituto Multilateral de Viena	
▶ SARTAC: Centro Regional de Capacitación y Asistencia Técnica de Asia Meridional	
▶ ICS: Instituto Regional de Capacitación del FMI en Singapur	
Programas regionales de capacitación .....	10
▶ PCG: Programa de Capacitación de Georgia	
▶ OCC: Otros cursos de capacitación	
Cuadro de progresión .....	11
<b>DESCRIPCIONES DE LOS CURSOS</b> .....	14
▶ Políticas relacionadas con el sector financiero .....	15
▶ Política fiscal .....	25
▶ Análisis macroeconómico general .....	32
▶ Crecimiento inclusivo y políticas estructurales .....	36
▶ Cuestiones jurídicas .....	39
▶ Estadísticas macroeconómicas .....	44
▶ Política monetarias, cambiarias y de la cuenta de capital .....	55
▶ Evaluaciones de las medidas de salvaguardia .....	58
<b>PAUTAS PARA LA SELECCIÓN Y PATROCINIO</b> .....	59
<b>TEMAS DE LOS CURSOS</b> .....	60



# MENSAJE DE LA DIRECTORA



Ante los rápidos avances tecnológicos, el cambiante panorama de la política económica mundial y los consiguientes riesgos y dificultades, los países miembros del FMI necesitan una capacitación adecuada, flexible y oportuna que logre satisfacer sus necesidades. Me complace presentar el catálogo de cursos del Instituto del FMI que se impartirán durante 2020 en nuestra red de centros y programas regionales de capacitación, así como en la sede del FMI y en línea.

Acogemos con sumo agrado la enorme satisfacción de los organismos de los países miembros con la capacitación ofrecida en 2015-17, que se plasma en las evaluaciones de los cursos y, recientemente, en los resultados de la encuesta trienal de 2018, en la que casi todos los declarantes coincidieron en que la capacitación del Instituto ha ayudado a los funcionarios participantes a hacer mejor su trabajo. También agradecemos los comentarios recibidos sobre la necesidad de ampliar la oferta de capacitación práctica, así como de respaldar el uso de herramientas y técnicas en el trabajo.

**Seguimos dedicados a garantizar que la capacitación del Instituto sea adecuada, eficaz y ágil a la hora de satisfacer las necesidades cambiantes de los países.** Teniendo en cuenta los comentarios de los países miembros, nuestra estrategia de capacitación externa se centra en cuatro ámbitos principales: aprovechar la tecnología moderna, incrementar la flexibilidad de las modalidades de capacitación, mejorar la supervisión y la evaluación, e integrar más la capacitación con el asesoramiento de políticas que resulta de la asistencia técnica y supervisión del FMI. Intensificar la cooperación con los socios actuales y establecer relaciones de trabajo nuevas e innovadoras también es importante para nuestra eficacia.

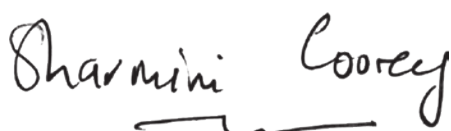
**La capacitación del FMI seguirá aprovechando la tecnología para mantenerse al día de los avances en la era digital.** Nos servimos de las nuevas tecnologías para ampliar las modalidades de capacitación, reforzar las competencias de los participantes en la aplicación de herramientas prácticas a complejas cuestiones de política y compartir el conocimiento con un público más amplio y geográficamente disperso. Realizamos seminarios, conferencias en línea y vídeos educativos, y utilizamos aplicaciones, juegos, pódcast, redes sociales y sitios web para difundir conocimientos de forma más eficaz.

**Empleamos modalidades de capacitación flexibles para adaptar mejor las actividades.** La estructura modular de los cursos de capacitación en línea y presenciales nos permite utilizar con flexibilidad el material didáctico. Actualmente, la mayoría de los cursos en línea puede realizarse al ritmo que se desee y durante todo el año, para que los participantes puedan gestionar su tiempo de forma flexible y puedan acceder fácilmente y de forma continuada al contenido del curso. Seguiremos desarrollando el aprendizaje combinado (capacitación presencial y en línea) y mutuo entre participantes, para que la capacitación tenga efectos más pronunciados; por ejemplo, promoviendo el intercambio de experiencias de los países en materia de política económica. Seguiremos aprovechando la proximidad de nuestros centros regionales a los países miembros, para poder atender de forma flexible la demanda de capacitación en varios idiomas.

**La supervisión y la evaluación basadas en resultados nos ayudan a mejorar la eficacia de la capacitación.** A lo largo de 2019, habrá nuevas encuestas posteriores a los cursos. Los exámenes antes y después de los cursos han sido estandarizados e incluyen preguntas relativas a los objetivos de aprendizaje concretos del curso. Las encuestas periódicas de seguimiento de participantes y patrocinadores buscan evaluar el uso práctico en el trabajo de las competencias aprendidas en los cursos por los participantes. Asimismo, los resultados de la encuesta trienal de 2018 ofrecen pistas sobre cuáles serán las áreas temáticas en las que seguramente la demanda aumentará.

**Es prioritario reforzar la integración de la capacitación en la asistencia técnica y la supervisión.** La capacitación se integra cada vez más en la asistencia técnica del FMI en ámbitos macroeconómicos y especializados, y son los centros regionales quienes lideran esta actividad. Estas iniciativas servirán para mejorar los servicios de fortalecimiento de las capacidades prestados a los países miembros y reforzar los efectos de la capacitación sobre la formulación de las políticas y la capacidad de los países miembros de absorber y aplicar las recomendaciones de política que se hacen como parte de la supervisión.

Quisiera aprovechar esta oportunidad para recalcar que el programa de capacitación del Instituto es fruto de la estrecha colaboración con países miembros e instituciones, y asimismo expresar nuestro agradecimiento y profundo reconocimiento por el apoyo financiero que han prestado a las iniciativas de fortalecimiento de las capacidades del FMI.



Sharmini Coorey  
Directora del Instituto de Capacitación  
Fondo Monetario Internacional





# INTRODUCCIÓN



**Una de las funciones básicas del Fondo Monetario Internacional (FMI) es el fortalecimiento de las capacidades de los países miembros.**

El Instituto de Capacitación (ICD) se encarga de organizar los cursos descritos en este catálogo y de dictar buena parte de ellos. Conjuntamente con los centros regionales de capacitación, también administra los cursos que ofrecen otros departamentos del FMI. El programa de cursos ofrece capacitación sobre una amplia gama de temas en los que el FMI se especializa, en particular una variedad de cursos especializados de los Departamentos de Estadística, Financiero, de Finanzas Públicas, Jurídico y de Mercados Monetarios y de Capital. Cada año los cursos se dictan varias veces y en diferentes centros en todo el mundo.

El Instituto de Capacitación del FMI adapta regularmente sus cursos y organiza nuevos cursos para responder a la evolución de las necesidades de los funcionarios de los países miembros del FMI y para mantenerse a la vanguardia del análisis económico y financiero. La expansión de los centros y programas regionales ha facilitado mucho esta tarea, y ha permitido ampliar la capacidad del Instituto para proporcionar entrenamiento adicional. ICD también puede adaptar la capacitación a las circunstancias y necesidades institucionales específicas de un país miembro.

El programa de aprendizaje en línea complementa los cursos de capacitación en forma presencial y los hace más accesibles a los funcionarios públicos. Asimismo, ha ampliado el alcance de los cursos del FMI y lo ha hecho extensivo a participantes fuera del gobierno.



# Sede del FMI y centros y programas regionales de capacitación



En esta sección se reseñan los programas de capacitación en la sede del FMI en Washington y en línea, así como en cada uno de los centros y programas regionales de capacitación.

Se describe el proceso de selección de participantes del curso en cada ubicación y se brinda información sobre sitios web y contactos. Los cursos se presentan por temas y las descripciones figuran en las secciones posteriores del catálogo.

Este catálogo contiene información sobre actividades de capacitación del FMI que ofrece o coordina el Instituto del FMI; no incluye información sobre la capacitación ofrecida por otras organizaciones en los centros regionales de capacitación.

## HQ: Sede

Aunque la mayor parte de los cursos ofrecidos en la sede principal del FMI en Washington se dictan en inglés, también se ofrecen algunos cursos en árabe, español y francés. La mayor parte del programa de capacitación ofrecido en la sede principal está dirigido a un público mundial.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Se aceptan participantes de todos los países miembros del FMI, salvo unos pocos países que han sido inhabilitados para recibir asistencia técnica. Véase información adicional en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**INSCRIPCIÓN:** Se puede acceder al formulario de solicitud de inscripción por Internet en [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply) para los cursos en inglés y árabe, [www.IMF.org/ins/candidature](http://www.IMF.org/ins/candidature) para los cursos en francés y [www.IMF.org/ins/solicitud](http://www.IMF.org/ins/solicitud) para los cursos en español. Las solicitudes por Internet de cursos dictados en árabe deben presentarse en inglés. El Instituto de Capacitación no acepta solicitudes de inscripción o nominaciones impresas. La participación en algunos cursos es por invitación solamente; en el mensaje de notificación de postulación figurará un enlace para acceder al formulario de postulación en Internet. Los organismos interesados en un determinado curso pueden enviar sus consultas por correo electrónico a [icdtas@IMF.org](mailto:icdtas@IMF.org).

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Mr. Craig Sevy  
Jefe, División de Operaciones de Capacitación  
Instituto de Capacitación  
Fondo Monetario Internacional  
700 19th Street, NW,  
Washington, DC 20431, EE.UU.  
Teléfono: +(1) 202.623.6660  
[icdtas@IMF.org](mailto:icdtas@IMF.org)



## IET: Capacitación interna en temas de economía

ICD organiza un programa de capacitación interna (IET) para economistas del FMI en la sede de la institución en Washington. Este programa ofrece cursos cortos y seminarios para ayudar al personal técnico a mantenerse al día respecto al pensamiento económico actual así como los ámbitos que revisten importancia para el FMI.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Si bien el programa está concebido principalmente para el personal técnico del FMI, en algunos cursos de varios días se ofrece un número limitado de plazas a funcionarios de países miembros. La participación en los cursos es gratuita, pero los asistentes deben cubrir sus propios gastos. Todos los cursos se imparten en inglés y no se ofrece interpretación simultánea a otro idioma.

**PROCESO DE SELECCIÓN:** El Instituto de Capacitación del FMI selecciona los países que serán invitados a participar en estos cursos. Véase información adicional en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**INSCRIPCIÓN:** El formulario de solicitud de inscripción por Internet está disponible en [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply).

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### CURSOS DE IET EN LOS QUE PUEDEN PARTICIPAR FUNCIONARIOS DE PAÍSES HABILITADOS

#### Econometría y macromodelización

- ▶ Econometría para macroeconomistas con Stata
- ▶ Análisis de las políticas monetarias y fiscales con modelos DSGE
- ▶ Modelos y pronósticos macroeconómicos con EViews
- ▶ Modelización de la política macroprudencial para economías abiertas

#### Macroeconomía:

- ▶ Economía de tipos de cambio
- ▶ Diseño de política de crecimiento
- ▶ Economía monetaria moderna
- ▶ Novedades en materia de política fiscal

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sra. Pearl Acquah Smith-Mensah  
Jefa, Sección de Capacitación para Economistas  
Instituto de Capacitación  
Fondo Monetario Internacional  
700 19th Street, NW,  
Washington, DC 20431, EE.UU.  
Teléfono: +(1) 202.623.6447  
[icdco@IMF.org](mailto:icdco@IMF.org)



## AL: Aprendizaje en línea

El programa de aprendizaje en línea (AL) tiene por objeto complementar los cursos de capacitación presencial, y en algunos casos es un requisito previo para participar en estos cursos o recibir asistencia técnica. Los participantes también podrán tomar los cursos en línea como experiencias de aprendizaje individuales. Todos los cursos en línea están disponibles en inglés; algunos cursos también están disponibles en árabe, español, francés y ruso.

Los cursos de aprendizaje en línea incluyen presentaciones de expertos del FMI grabadas en vídeo que se intercalan con evaluaciones interactivas y ejercicios prácticos. Se ofrece un foro de debate para que los participantes interactúen entre ellos e intercambien opiniones sobre el contenido de los cursos. Algunos cursos se ofrecen durante períodos de 4 a 9 semanas con plazos semanales estrictos; otros se ofrecen a lo largo de varios meses a un ritmo personalizado. Consulte en el catálogo la lista de los distintos cursos. Una importante ventaja del programa de aprendizaje en línea es la posibilidad de ofrecer cursos a todos los funcionarios públicos interesados, independientemente del organismo al que pertenezcan, sin cupos de inscripción.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Todos los países miembros del FMI, excepto algunos países que no están habilitados para recibir asistencia técnica. Véase información adicional en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** Los cursos por Internet están abiertos a todos los funcionarios gubernamentales sin cargo, al margen de la dependencia que los emplea. Todos los funcionarios que se inscriban serán admitidos; no existen límites en cuanto al

número de participantes por país o por entidad. En el formulario de inscripción por Internet no se solicitan datos de un patrocinador, ni un puntaje en las pruebas TOEFL.

**INSCRIPCIÓN:** Los funcionarios deberán crear previamente una cuenta gratuita en la plataforma edX, que alberga los cursos en línea del FMI: [courses.edx.org/register](http://courses.edx.org/register). El formulario de solicitud de inscripción a los cursos de aprendizaje en línea está disponible en [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply).

**REQUERIMIENTOS:** Para participar en los cursos de aprendizaje en línea es necesario disponer de una conexión estable a Internet y es posible que también se requieran programas informáticos, como Excel o EViews, para los que se ofrecerán licencias temporales.

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations). Se recomienda consultar el catálogo digital, ya que se añaden cursos nuevos con regularidad. Véase información adicional sobre el programa de aprendizaje en línea en: [www.IMF.org/moocs](http://www.IMF.org/moocs).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sra. Ellen Nedde  
Subjefa, División de Coordinación y Política de Capacitación  
Instituto de Capacitación  
Fondo Monetario Internacional  
700 19th Street, NW,  
Washington, DC 20431, EE.UU.  
Teléfono: +(1) 202.623.6660  
[icdtas@IMF.org](mailto:icdtas@IMF.org)





# Centros regionales de capacitación



## ICA: Instituto de Capacitación de África

En colaboración con los Gobiernos de Mauricio, China, Corea y Australia, y con apoyo financiero adicional de algunos países beneficiarios (Seychelles, Angola y Togo), desde junio de 2013 ICD y otros departamentos del FMI ofrecen cursos de gestión macroeconómica y políticas del sector financiero en el Instituto de Capacitación de África (ICA), ubicado en Mauricio. Estos cursos son para funcionarios públicos de los 45 países miembros de África subsahariana. Los cursos se imparten en francés e inglés, o en inglés con interpretación simultánea al francés.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Véase la lista de países habilitados en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en los cursos es por solicitud de inscripción, patrocinada por el supervisor o Director de Capacitación del solicitante. Si solo puede accederse al curso por invitación, las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**CALENDARIO:** El calendario vigente, con una descripción de los cursos, puede consultarse en [www.imfati.org/schedule-of-courses-and-seminars](http://www.imfati.org/schedule-of-courses-and-seminars) y [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Mr. Abdoul Wane  
Director  
Africa Training Institute  
7th Floor, Bramer House,  
Ebène, Mauricio  
Teléfono: +(230) 401.2500  
[aticom@IMF.org](mailto:aticom@IMF.org)  
[www.imfati.org](http://www.imfati.org)

## CCCI: Centro de Capacitación de China y el FMI

En abril de 2018, el FMI y el Banco Popular de China inauguraron un centro para el fortalecimiento de las instituciones económicas y las necesidades de desarrollo del capital humano en ámbitos centrales de especialización del FMI. Este centro presta servicios a funcionarios de China y otros países, incluidos los asociados a la Iniciativa del Cinturón y Ruta de la sede. Mediante cursos y talleres de capacitación práctica, el CCCI brindará respaldo a funcionarios del gobierno chino en el establecimiento de instituciones eficaces y la formulación de políticas. Otros países podrán acceder a los cursos y talleres de capacitación sobre temas conexos ofrecidos por el CCCI. El nuevo centro tiene la sede en Beijing, cuenta con centros de capacitación en Shenzhen y Dalian, y brinda capacitación tanto dentro como fuera de China.

Véase más información sobre el CCCI en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Ms. Ling Hui Tan  
Coordinadora del Centro  
[ltan@IMF.org](mailto:ltan@IMF.org)



## CEF: Centro de Economía y Finanzas del FMI y el Oriente Medio

El Centro de Economía y Finanzas del FMI y el Oriente Medio (CEF), que está financiado por el Gobierno de Kuwait, inició sus actividades en 2011. Organiza y dirige cursos para funcionarios de países miembros de la Liga Árabe en sus oficinas en Kuwait. Los cursos se dictan en colaboración con el Instituto de Capacitación y los departamentos Financiero, de Finanzas Públicas, Jurídico, de Mercados Monetarios y de Capital, de Estudios y de Estadística. Si bien el FMI es el principal proveedor de capacitación en sus principales ámbitos de conocimiento, el CEF coordina también cursos con la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, el Banco Mundial y la Organización Mundial del Comercio. Su principal finalidad es fortalecer las capacidades regionales en materia de análisis y diagnóstico económico, y formulación e implementación de políticas económicas y financieras eficaces. Conforme su objetivo de colaborar estrechamente con otras instituciones en la región, cada año el CEF organiza varios cursos de capacitación conjunta con el Fondo Monetario Árabe en los Emiratos Árabes Unidos y otros países árabes, y con el Banco Al-Maghrib en Rabat, Marruecos. Los cursos se imparten en árabe o en inglés (generalmente con interpretación al árabe). El CEF también organiza conferencias, simposios y seminarios para fomentar un debate general en torno a los apremiantes desafíos de política económica a los que se enfrenta el mundo árabe.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Los cursos están destinados a representantes de países de la Liga Árabe. Véase más información en [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en los cursos es principalmente por inscripción. En el caso de los cursos abiertos solamente por invitación, las entidades gubernamentales propondrán una lista de postulantes una vez que hayan recibido la carta de invitación del Director del CEF.

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.cef.IMF.org](http://www.cef.IMF.org) y [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sr. Oussama Kanaan  
Director  
IMF-Middle East Center for Economics and Finance  
The Symphony Style Building  
Salem Al Mubarak St., Salmiya  
P.O. Box 273 / Salmiya, 22003, Kuwait  
Teléfono: +(965) 2224.5109 / +(965) 2224.5103  
Fax: +(965) 2224.5055  
[cefinfo@IMF.org](mailto:cefinfo@IMF.org)  
[www.cef.IMF.org](http://www.cef.IMF.org)

## IMV: Instituto Multilateral de Viena

El FMI organiza cursos en el IMV, en Austria, dirigidos principalmente a funcionarios de países de Europa Central, Oriental y Sudoriental, el Cáucaso y Asia Central. El IMV fue creado en 1992 para afianzar las políticas y las instituciones económicas y promover la formación de redes de funcionarios en toda la región. El IMV actualmente cuenta con el apoyo de dos miembros principales: las autoridades austríacas –representadas por el Ministerio Federal de Hacienda y el Banco Central de Austria– y el FMI; así como cinco miembros contribuyentes: el Banco Europeo de Reconstrucción y Desarrollo, el Banco Europeo de Inversión, el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos y la Organización Mundial del Comercio. A fines de 2007 se incorporó la Comisión Europea en carácter de observador. Varios países donantes brindan también un generoso respaldo financiero.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Véase la lista de países habilitados en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en los cursos es principalmente por inscripción. En el caso de los cursos abiertos solamente por invitación, las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**INSCRIPCIÓN:** El formulario de solicitud de inscripción por Internet está disponible en [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply).

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos puede consultarse en [www.jvi.org](http://www.jvi.org) y [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sr. Thomas Richardson  
Director  
Joint Vienna Institute  
Mariahilfer Strasse 97  
A-1060 Viena, Austria  
Teléfono: (43) 0.1798.9495  
[jvi@jvi.org](mailto:jvi@jvi.org)  
[www.jvi.org](http://www.jvi.org)



## SARTTAC: Centro Regional de Capacitación y Asistencia Técnica de Asia Meridional

El Centro Regional de Capacitación y Asistencia Técnica de Asia Meridional (SARTTAC) abrió sus puertas en enero de 2017 en Delhi, India, para atender las necesidades de capacitación y asistencia técnica de los países de esta región. Al ser el primer centro que integra plenamente la capacitación y la asistencia técnica, servirá de modelo para la futura labor del FMI en materia de fortalecimiento de las capacidades. El SARTTAC actúa como punto de enlace de la planificación, coordinación y ejecución de las actividades del FMI en materia de fortalecimiento de las capacidades en toda Asia meridional.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Véase la lista de países habilitados en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en los cursos es principalmente por inscripción. En el caso de los cursos abiertos solamente por invitación, las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.sarttac.org](http://www.sarttac.org) y en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sr. Sukhwinder Singh  
Director  
South Asia Training and Technical Assistance Center  
6th Floor, Worldmark 2 Building  
Aerocity, New Delhi 110037, India  
Teléfono: +(91) 011.49281000  
[SARTTAC@IMF.org](mailto:SARTTAC@IMF.org)  
[www.sarttac.org](http://www.sarttac.org)

## ICS: Instituto Regional de Capacitación del FMI en Singapur

En colaboración con el Gobierno de Singapur, el FMI organiza cursos para funcionarios de la región de Asia y el Pacífico en el Instituto Regional de Capacitación del FMI en Singapur (ICS), que fue inaugurado en 1998.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Véase la lista de países habilitados en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en los cursos es principalmente por inscripción. En el caso de los cursos abiertos solamente por invitación, las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**INSCRIPCIÓN:** El formulario de solicitud de inscripción por Internet está disponible en [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply). Toda modificación del calendario de cursos será anunciada de inmediato en el sitio web del ICS.

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos puede consultarse en [www.imfsti.org](http://www.imfsti.org) y [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sr. Stephan Danninger  
Director  
IMF Singapore Regional Training Institute  
10 Shenton Way  
MAS Building #14-03  
Singapore 079117  
Teléfono: +(65) 6225.5311  
Fax: +(65) 6225.6080  
[stiinfo@IMF.org](mailto:stiinfo@IMF.org)  
[www.imfsti.org](http://www.imfsti.org)





# Programas regionales de capacitación



## PCG: Programa de Capacitación de Georgia

El FMI y el Ministerio de Hacienda de Georgia, en cooperación con el IMV, han establecido el Programa de Capacitación de Georgia para aumentar la capacitación ofrecida a funcionarios de ocho países del Cáucaso y Asia Central.

**PAÍSES QUE PUEDEN ACCEDER:** Véase la lista de países habilitados en: [www.IMF.org/institute/eligibility](http://www.IMF.org/institute/eligibility).

**PROCESO DE SELECCIÓN:** La participación en la mayoría de los cursos es por inscripción, dirigiéndose a [www.IMF.org/insapply](http://www.IMF.org/insapply). En el caso de los cursos abiertos solamente por invitación, las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**CALENDARIO:** El calendario vigente con una descripción completa de los cursos ofrecidos puede consultarse en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

Sr. Giorgi Razmadze  
Director interino  
Ministry of Finance Academy, Georgia  
10 Gorgasali St., Tbilisi, 0114, Georgia  
Teléfono: +(995) 32.226.10.26  
[academy@mof.ge](mailto:academy@mof.ge)  
[www.mofacademy.ge/en/](http://www.mofacademy.ge/en/)

## OCC: Otros cursos de capacitación

Además de brindar capacitación en la sede del FMI y en los centros y programas regionales de capacitación, el Instituto de Capacitación imparte cursos en los centros regionales de asistencia técnica del FMI y en otros lugares, a menudo en colaboración con otros organismos regionales de capacitación. Los cursos se imparten en árabe, español, francés, inglés y portugués.

Los cursos suelen programarse con el fin de atender necesidades de capacitación regionales y subregionales. En este catálogo se presenta una descripción de los cursos. La participación en los cursos de OCC es solamente por invitación. Las entidades gubernamentales proponen una lista de postulantes a solicitud del departamento del FMI a cargo del curso.

**FECHAS Y LUGAR:** Consulte el catálogo en línea publicado en [www.IMF.org/institute/all-locations](http://www.IMF.org/institute/all-locations).



# Cuadro de progresión

En el cuadro se presenta una lista de los cursos –agrupados por temas principales– ofrecidos por ICD y otros departamentos del FMI en el marco del nuevo programa.

El cuadro muestra la trayectoria que podrían seguir los funcionarios de los países que participen en los cursos del FMI para avanzar desde los cursos introductorios hasta los cursos de nivel avanzado para cada tema; por ejemplo, se proponen cursos introductorios con anterioridad a los intermedios y los avanzados. Los cursos que se ofrecen exclusivamente por Internet figuran en *bastardilla* y su abreviatura termina en 'x'.

	NIVEL INTRODUCTORIO	NIVEL INTERMEDIO	NIVEL AVANZADO
Políticas del sector financiero	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Análisis del mercado financiero (FMAx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Reestructuración y resolución bancaria (BR)</li> <li>▶ Cuestiones actuales relacionadas con la supervisión y regulación bancaria (BRS)</li> <li>▶ Supervisión bancaria basada en riesgos (BSO)</li> <li>▶ Examen in situ del ciberriesgo (CRE)</li> <li>▶ Desarrollo de mercados locales de deuda (DDM)</li> <li>▶ Gestión de la deuda, declaración de deudas y relaciones con los inversionistas (DMIR)</li> <li>▶ Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFI)</li> <li>▶ <i>Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFIx)</i></li> <li>▶ Temas seleccionados sobre la evolución del marco de regulación financiera (FRF)</li> <li>▶ Políticas del sector financiero (FSP)</li> <li>▶ Supervisión del sector financiero (FSS)</li> <li>▶ Gestión del riesgo de deuda soberana (MSDR)</li> <li>▶ Pruebas de tensión macro (MST)</li> <li>▶ Clasificación y provisionamiento de activos desde una perspectiva prudencial y de las NIIF (PACP)</li> <li>▶ Temas selectos de la regulación de las tecnofinanzas (SIRF)</li> <li>▶ <i>Curso en línea del BPI y el FMI sobre supervisión y regulación dirigido a supervisores bancarios (SROC)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mercados e instrumentos financieros (FMI)</li> <li>▶ Análisis de riesgos macrofinancieros sistémicos (MFRA)</li> </ul>

	NIVEL INTRODUCTORIO	NIVEL INTERMEDIO	NIVEL AVANZADO
<b>Política fiscal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Evaluación y gestión de riesgos fiscales (AMFR)</li> <li>▶ Análisis y pronósticos fiscales (FAF)</li> <li>▶ Análisis de la política fiscal (FPA)</li> <li>▶ Presupuestos con perspectiva de género (GB)</li> <li>▶ <i>Gestión financiera pública (PFMx)</i></li> <li>▶ <i>Pronósticos y análisis de los ingresos públicos (RFAx)</i></li> <li>▶ Reforma de los subsidios a los combustibles (RFS)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Sostenibilidad de la deuda y gestión de la deuda (DSMx)</i></li> <li>▶ Marcos fiscales (FF)</li> <li>▶ Sostenibilidad fiscal (FS)</li> <li>▶ Marcos presupuestarios a mediano plazo, reglas fiscales y consejos fiscales. Opciones para garantizar la sostenibilidad fiscal (MTBF)</li> <li>▶ Fortalecimiento de las instituciones presupuestarias (SBI)</li> <li>▶ Fortalecimiento de las instituciones fiscales y gestión de riesgos fiscales (SFR)</li> <li>▶ Administración y política tributaria: Teoría y práctica (TPAT)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Análisis de brechas tributarias PAB-AIP (VGAPx)</i></li> </ul>
<b>Análisis Macroeconómico general</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Programación y políticas financieras (FPP)</li> <li>▶ <i>Programación y políticas financieras, Parte 1: Cuentas macroeconómicas y análisis (FPP.1x)</i></li> <li>▶ <i>Programación y políticas financieras, Parte 2: Diseño de programas (FPP.2x)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Diagnóstico macroeconómico (MDS)</li> <li>▶ <i>Diagnóstico macroeconómico (MDSx)</i></li> <li>▶ <i>Pronóstico macroeconómico (MFx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Análisis de las políticas monetarias y fiscales con modelos DSGE (DSGE)</li> <li>▶ Análisis y pronósticos macroeconómicos (MFA)</li> </ul>
<b>Crecimiento inclusivo y políticas estructurales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Reforma de los subsidios energéticos (ESRx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cuestiones económicas relacionadas con la integración regional (ERI)</li> <li>▶ Políticas de crecimiento inclusivo (IG)</li> <li>▶ Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRC)</li> <li>▶ <i>Gestión macroeconómica en los países con abundantes recursos naturales (MRCx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Diagnóstico de vulnerabilidades (VDS)</li> </ul>
<b>Cuestiones jurídicas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Implementación de las normas internacionales de ALD/LFT (AMLS)</li> <li>▶ <i>Fundamentos de la legislación del banco central (FCBLx)</i></li> <li>▶ Cuestiones relativas a la legislación fiscal y a la gobernanza (FLG)</li> <li>▶ Aspectos jurídicos de las instituciones financieras internacionales (LAIF)</li> <li>▶ Marcos jurídicos de supervisión y resolución bancaria (LBSR)</li> <li>▶ Marcos jurídicos de gestión financiera pública (LFPFM)</li> <li>▶ Cuestiones internacionales relativas al diseño de leyes tributarias (TLWD)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Seminario sobre insolvencia de empresas y hogares (CHI)</li> </ul>	



	NIVEL INTRODUCTORIO	NIVEL INTERMEDIO	NIVEL AVANZADO
Estadísticas macro-económicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <i>Conceptos básicos de la compilación de estadísticas macroeconómicas (CBMSx)</i></li> <li>▶ <i>Estadísticas de las finanzas públicas (GFSx)</i></li> <li>▶ Estadísticas monetarias y financieras: Curso introductorio (MFS-I)</li> <li>▶ <i>Estadísticas de la deuda del sector público (PSDSx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Estadísticas de la balanza de pagos y la posición de inversión internacional: Curso intermedio (BPIIPS-M)</li> <li>▶ Compilación de estadísticas de balanza de pagos (BPSCG)</li> <li>▶ Estadísticas sobre posiciones transfronterizas (CBPS)</li> <li>▶ Estadísticas de la deuda externa (EDS)</li> <li>▶ Indicadores de solidez financiera (FSI)</li> <li>▶ Fundamentos de las estadísticas de finanzas públicas (GFS-F)</li> <li>▶ Estadísticas sobre el comercio internacional de bienes y servicios (ITGS)</li> <li>▶ Estadísticas de las cuentas nacionales (NAS)</li> <li>▶ Estadísticas de la deuda del sector público (PDS)</li> <li>▶ Estadísticas de precios (PRS)</li> <li>▶ Cuentas nacionales trimestrales (QNA)</li> <li>▶ Índices de precios de inmuebles residenciales (RPPI)</li> <li>▶ Estadísticas de valores (SS)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Balances y cuentas de acumulación (BSAA)</li> <li>▶ Estadísticas de finanzas públicas: Curso avanzado (GFS-A)</li> <li>▶ Estadísticas monetarias y financieras: Curso avanzado (MFS-A)</li> <li>▶ Estadísticas de la deuda del sector público: Curso avanzado (PDS-A)</li> </ul>
Políticas monetarias, cambiarias y de la cuenta de capital		<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Política cambiaria (ERP)</li> <li>▶ Gestión de los flujos de capital: Análisis y políticas macroeconómicas (MCF)</li> <li>▶ Política monetaria (MP)</li> <li>▶ <i>Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAFx)</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAF)</li> </ul>
Evaluación de las medidas de salvaguardia de los bancos centrales		<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Evaluación de las medidas de salvaguardia de los bancos centrales (SAC)</li> </ul>	

# DESCRIPCIONES DE LOS CURSOS



El programa de capacitación ofrecido por el Instituto del FMI consiste en cursos dictados por ICD y los departamentos especializados. Los cursos de cada tema se presentan en orden alfabético por el nombre en inglés del curso.

Es aconsejable que los funcionarios completen uno o varios de los cursos introductorios en línea antes de presentarse a participar en cursos presenciales. En algunos casos, esa progresión es obligatoria. Consulte en el catálogo de capacitación digital la preparación recomendada.

Para información actualizada sobre el calendario, consulte el catálogo en el sitio web, en [www.IMF.org/institute](http://www.IMF.org/institute).

# Políticas relacionadas con el sector financiero



## Reestructuración y resolución bancaria (BR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales, reguladores, organismos de supervisión, ministerios de Hacienda, fondos de garantía de depósitos y otros organismos encargados de la supervisión bancaria, la resolución bancaria y el funcionamiento de las redes de seguridad financiera.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía, finanzas, contabilidad o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, se presenta un panorama general de temas conceptuales y operativos relacionados con la reestructuración y resolución de bancos frágiles. Entre los principales temas a tratar durante el curso están los siguientes:

- ▶ Detección y supervisión de bancos frágiles: causas más comunes de los problemas bancarios y cómo identificarlos, modelos de supervisión de bancos frágiles y técnicas para cuantificar los problemas sistémicos de los bancos (exámenes de calidad de los activos y pruebas de estrés).
- ▶ Preparación ante crisis: elementos básicos de los regímenes de resolución eficaces, utilizando como guía el documento de atributos esenciales de los regímenes de resolución eficaces (*Key Attributes of Effective Resolution Regimes*) del Consejo de Estabilidad Financiera; recuperación y planificación de resoluciones; iniciativas para determinar el nivel de preparación operativa, y el papel de la garantía de depósitos y el tratamiento preferencial de los depositantes.
- ▶ Contención de crisis: medidas para contener crisis emergentes y restablecer la confianza del público, como apoyo de liquidez de emergencia, garantías de activos y pasivos, y medidas administrativas excepcionales para detener drenajes persistentes de liquidez.
- ▶ Reestructuración y resolución bancaria: medidas de intervención temprana; diagnóstico, clasificación y reconocimiento de pérdidas; métodos para liquidar los bancos que ya no se consideran viables; posibilidades de estabilización para preservar la continuidad de funciones sistémicamente importantes, consideraciones de política e instrumentos de financiamiento mediante capitales públicos; gobernanza del proceso de reestructuración.
- ▶ El problema de los activos desvalorizados: políticas de supervisión y estrategias para la reducción de los préstamos en mora, el papel de las sociedades de gestión de activos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar cuáles son los principales elementos de la preparación y gestión de crisis.
- ▶ Identificar los bancos frágiles y proponer estrategias para hacer frente a estas instituciones.
- ▶ Evaluar el marco de resolución bancaria de su país en comparación con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Elaborar estrategias creíbles para la reestructuración y resolución de bancos de importancia sistémica.
- ▶ Identificar y comparar opciones para hacer frente al problema de los activos desvalorizados.

## Cuestiones actuales relacionadas con la supervisión y regulación bancaria (BRS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Supervisores y reguladores bancarios de nivel intermedio a superior que trabajan en los departamentos de supervisión y regulación de bancos centrales y organismos encargados de la supervisión bancaria.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener experiencia laboral relacionada con la regulación y supervisión financiera.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, examina temas de actualidad relacionados con la supervisión y regulación bancaria, como los cambios propuestos a las normas de suficiencia de capital, las nuevas reglas de Basilea de medición de la liquidez y la supervisión de bancos de importancia sistémica. Las sesiones del curso se centrarán en los aspectos de particular relevancia para cada región y examinarán las principales dificultades de implementación, así como las consecuencias para los bancos y las autoridades de supervisión. Este curso incluirá un componente dedicado a la banca islámica que analizará las semejanzas y diferencias entre los riesgos que presentan estas instituciones y los bancos tradicionales y la medición de la suficiencia de capital. Los participantes intervienen activamente mediante la realización de estudios de casos y ejercicios en grupos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Definir y resumir los principales elementos de las normas de suficiencia de capital de Basilea y su implementación en sus respectivos países.
- ▶ Describir las reformas más recientes y la evolución de otras normas internacionales de regulación bancaria.
- ▶ Identificar buenas prácticas de supervisión a fin de determinar y evaluar los riesgos bancarios y adoptar las medidas de supervisión adecuadas.



## Supervisión bancaria basada en riesgos (BSO)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Supervisores bancarios de nivel intermedio.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas y deben estar familiarizados con temas de regulación y supervisión bancarias.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, se centra en los fundamentos y objetivos de la supervisión basada en riesgos (SBR), y analiza sus desafíos y factores clave de éxito. Este curso examina los principales componentes de la supervisión basada en riesgos y los pasos necesarios para su implementación a través de una serie de presentaciones y ejercicios prácticos. Procura equilibrar el análisis de técnicas de modelización financiera con técnicas menos analíticas de supervisión bancaria. En primer lugar, en el curso se presentan los diferentes conceptos y herramientas de la SBR. La atención se centra luego en la evaluación del riesgo de crédito, de liquidez, de mercado y operativo y las técnicas de las pruebas de estrés. Por último, se estudia la combinación de información con el fin de establecer directrices sobre supervisión, elaborar planes de supervisión y asignar recursos y actividades para la supervisión.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir los principales componentes de la SBR y su importancia para una supervisión eficaz.
- ▶ Identificar los diferentes riesgos bancarios y evaluar su impacto en el perfil de riesgo de un banco.
- ▶ Aplicar los conceptos y herramientas de la SBR para elaborar planes de supervisión y realizar actividades de supervisión.

## Aspectos fundamentales de la supervisión bancaria (CBS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Supervisores del sector bancario.

**REQUISITOS:** Los participantes deben estar familiarizados con los procedimientos básicos de regulación y supervisión bancaria.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital del FMI, se presenta un panorama general de temas conceptuales y operativos relacionados con la reestructuración y resolución de bancos. Abarca los elementos de la supervisión microprudencial y macroprudencial, incluidos los principios básicos de Basilea, la evolución de la regulación bancaria, los requerimientos en materia de liquidez y las pruebas de estrés. Este curso también consta de debates y ejercicios sobre aplicaciones concretas y métodos utilizados frecuentemente por los supervisores. También se utilizan ejercicios de simulación de programas de supervisión y análisis que se complementan con presentaciones. Se espera que los participantes intercambien opiniones y experiencias sobre los distintos temas abordados durante el curso.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar y explicar los principales componentes del marco de regulación prudencial.
- ▶ Describir los métodos y herramientas de supervisión eficaces.
- ▶ Extraer enseñanzas de las amenazas a la estabilidad financiera ocurridas en el pasado para evitar que se repitan.



## Examen in situ del ciberriesgo (CRE)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Supervisores del sector financiero encargados de examinar in situ el ciberriesgo y el riesgo informático, países miembros del Centro de Asistencia Técnica Financiera del Pacífico (PFTAC) y otros países de la región de Asia-Pacífico, como Camboya, Myanmar y Laos.

**REQUISITOS:** Los participantes deben estar familiarizados con los procedimientos de examen in situ y tener experiencia con esos exámenes en instituciones financieras, así como un conocimiento básico de los sistemas informáticos de servicios financieros.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital y el PFTAC, explica los principales elementos del ciberriesgo y de su gestión; los componentes de las buenas prácticas de las regulaciones sobre ciberriesgo; y cómo realizar una evaluación del riesgo in situ en instituciones financieras supervisadas. También cubre la estructura y el procedimiento adecuados de los exámenes in situ y presenta un panorama general de los conceptos de riesgo informático en el sector financiero. Se realizarán estudios de casos y ejercicios prácticos que contribuirán a la eficacia del curso. Los participantes presentarán sus propias experiencias y opiniones sobre la evaluación del ciberriesgo y los exámenes in situ en general.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar los principales elementos del ciberriesgo que es necesario abordar en los exámenes in situ y el correspondiente marco previsto de gestión y control.
- ▶ Identificar los componentes de las buenas prácticas de las regulaciones sobre ciberriesgo.
- ▶ Definir el alcance, los plazos y los planes de un examen in situ del ciberriesgo.
- ▶ Preparar una solicitud de información previa a un examen in situ del ciberriesgo.
- ▶ Participar en un examen in situ del ciberriesgo en una institución supervisada (siguiendo pautas de examinadores experimentados).

*Nota: Este curso estará seguido de capacitación práctica durante exámenes in situ reales del ciberriesgo en instituciones supervisadas de países miembros del PFTAC, con asistencia adicional del Departamento de Mercados Monetarios y de Capital y del PFTAC.*

## Desarrollo de mercados locales de deuda (DDM)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de las oficinas de gestión de la deuda, bancos centrales y reguladores que se ocupan de temas relacionados con los mercados de valores en países de mediano y bajo ingreso.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, se capacita a las autoridades sobre una amplia gama de cuestiones relacionadas con el desarrollo de mercados locales de bonos públicos. Los funcionarios aprenden sobre las prácticas de los mercados primarios y secundarios que respaldan el desarrollo de los mercados, la importancia de la transparencia, la relación entre gestión de la deuda, políticas de gestión monetaria y de gestión de caja y el papel de los mercados conectados (p. ej., de cambio, de reporto y de derivados). El curso analiza la importancia de las relaciones con los inversionistas, los objetivos y el comportamiento de los inversionistas y los creadores de mercado y los incentivos e impedimentos que determinan su participación en el mercado interno.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Evaluar las principales dificultades a la hora de profundizar un mercado de deuda local.
- ▶ Formular políticas y prácticas eficaces para apoyar los mercados primario y secundarios que respaldan el desenvolvimiento del mercado.
- ▶ Evaluar la necesidad de coordinación con otros órganos públicos y partes interesadas del sector privado.
- ▶ Formular prácticas eficaces de relaciones con los inversionistas y describir el papel de los participantes en el mercado.
- ▶ Describir la importancia de los mercados conectados para el desarrollo del mercado de bonos públicos.



## Gestión de la deuda, declaración de deudas y relaciones con los inversionistas (DMIR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de oficinas de gestión de la deuda, ministerios de Hacienda y bancos centrales encargados de temas relacionados con la deuda en países de ingreso bajo y mediano bajo.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, apunta a fortalecer las capacidades de las autoridades en materia de prácticas sólidas de gestión de la deuda, declaración de deudas y relaciones con los inversionistas para respaldar las operaciones de gestión de la deuda y mejorar la transparencia de la deuda pública. El curso utiliza las *Pautas revisadas para la gestión de la deuda pública* como base para analizar los principales requisitos y beneficios de la publicación de datos exhaustivos, exactos y puntuales sobre la deuda, entre otras cosas a través de informes o boletines. Los funcionarios aprenden sobre la importancia de la transparencia para las buenas relaciones con los inversionistas, el desarrollo del mercado y la sólida gestión de la deuda. El curso refuerza la capacidad del gobierno para administrar con eficiencia la deuda pública, contando con prácticas sobre declaración de deudas y relaciones con los inversionistas fundamentadas en los principios básicos de gestión de la deuda.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Comprender la importancia de la declaración regular de deudas en el contexto de las *Pautas revisadas para la gestión de la deuda pública*.
- ▶ Explicar las características de costo-riesgo de una cartera de deuda, incluida la deuda con garantía.
- ▶ Calcular los indicadores pertinentes de la cartera de deuda y los perfiles de rescate.
- ▶ Describir la importancia de publicar boletines sobre la deuda e informes anuales sobre gestión de la deuda con regularidad.
- ▶ Preparar boletines e informes anuales de la deuda.
- ▶ Analizar las prácticas de las relaciones con los inversionistas que mejoran la transparencia de la deuda.

## Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales y organismos públicos que se dedican a la regulación del sector financiero. Se da preferencia a los postulantes que trabajan en cuestiones directamente relacionadas con el desarrollo financiero y la inclusión financiera.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía, finanzas o experiencia equivalente. Es aconsejable, pero no obligatorio, tener conocimientos de econometría. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFI).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación del FMI, muestra la importancia macroeconómica del desarrollo financiero y la inclusión financiera. Comienza con un análisis que define el papel de las finanzas en la economía, y luego examina los trabajos teóricos y empíricos sobre el impacto de las finanzas en el desempeño macroeconómico y el crecimiento. También aborda las políticas orientadas a alentar el desarrollo financiero (políticas que faciliten el desarrollo de los mercados) y limitar sus posibles efectos desestabilizadores (políticas que traben el mercado). En este curso se presenta la inclusión financiera como una parte integral del desarrollo financiero, una perspectiva que apenas comienza a recibir la atención que se merece, dado que durante muchos años los debates giraron en torno al concepto y la medición de la profundidad financiera. Se examinan los indicadores utilizados actualmente para medir la inclusión financiera, su impacto macroeconómico específico y las principales estrategias de política generalmente adoptadas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Medir el grado de desarrollo financiero y la inclusión financiera de un país o de varios países mediante una amplia gama de indicadores tradicionales.
- ▶ Determinar las deficiencias de los diversos indicadores y reconocer la posible necesidad de compilar datos microeconómicos más detallados.
- ▶ Utilizar un modelo analítico simple para predecir los posibles resultados de las diferentes políticas en lo que respecta a la inclusión financiera.
- ▶ Evaluar posibles medidas y estrategias de desarrollo financiero e inclusión financiera desde una perspectiva macroeconómica, identificando posibles costos y obstáculos.
- ▶ Formular una estrategia de política orientada a respaldar el desarrollo financiero de un país, teniendo en cuenta las condiciones iniciales y los vínculos entre el sector financiero y la macroeconomía.





## EN LÍNEA: Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFIx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales y organismos públicos que se dedican a la regulación del sector financiero.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener conocimientos básicos de economía o finanzas. Es aconsejable, pero no obligatorio, tener conocimientos de econometría. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, muestra la importancia macroeconómica del desarrollo financiero y la inclusión financiera. Comienza analizando un marco analítico que define el papel de las finanzas en la economía, y luego examina los trabajos conceptuales y empíricos sobre el impacto de las finanzas en el desempeño macroeconómico y el crecimiento. También aborda las principales medidas orientadas a alentar el desarrollo financiero (políticas que faciliten el desarrollo de los mercados) y limitar sus posibles efectos desestabilizadores (políticas que impidan el desbocamiento de los mercados). En este curso se presenta la inclusión financiera como una parte integral del desarrollo financiero, una perspectiva que apenas comienza a recibir la atención que se merece, dado que durante muchos años los debates giraron en torno al concepto y los indicadores de la profundidad financiera. Se examinan los indicadores utilizados actualmente para medir la inclusión financiera, el impacto macroeconómico específico de la inclusión financiera, y las principales estrategias de política adoptadas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar un marco para el desarrollo del mercado financiero y la inclusión financiera, y las razones por las cuales importan para el desarrollo y el crecimiento económico.
- ▶ Medir el grado de desarrollo financiero y la inclusión financiera de un país o de varios países mediante una amplia gama de indicadores tradicionales y utilizar parámetros de referencia para comparar un país con países similares.
- ▶ Identificar estrategias y políticas para respaldar el desarrollo de los intermediarios financieros y los mercados de capital en un país, teniendo en cuenta las condiciones iniciales y los vínculos entre el sector financiero y la macroeconomía.
- ▶ Comprender los retos singulares que enfrentan las pymes en términos del acceso a las finanzas; describir lo que pueden hacer los intermediarios financieros para adaptar mejor sus productos a las necesidades de las pymes.
- ▶ Brindar metodologías estándar para gestionar los riesgos asociados al crédito a las pymes; evaluar la manera en que las políticas del gobierno pueden mejorar el entorno crediticio para las pymes y comprender el papel de los bancos y los BMD, incluida su contribución a la mitigación del riesgo.
- ▶ Evaluar los beneficios y los costos de diferentes políticas de inclusión financiera e identificar estrategias para promover la inclusión financiera de los hogares y las microempresas.

- ▶ Comprender los diversos usos de la tecnología en el sector financiero (tecnofinanzas) y la manera de aprovecharlos para mejorar la eficiencia y la inclusividad de los servicios financieros sin generar inestabilidad financiera.

## EN LÍNEA: Análisis del mercado financiero (FMAx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. El curso es particularmente adecuado para funcionarios de bancos centrales, ministerios de Hacienda y de entidades regulatorias que tienen experiencia en macroeconomía y que están interesados en desarrollar conocimientos técnicos sobre finanzas. Este curso se imparte en inglés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Se espera que los participantes estén familiarizados con técnicas básicas de estadística y probabilidad. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto del FMI, es una introducción a los aspectos fundamentales del análisis financiero que integran el conjunto de herramientas utilizadas por las autoridades encargadas de formular políticas económicas. Estas herramientas se utilizan para estudiar las características de varios instrumentos financieros y la determinación de sus precios, analizar las carteras de activos y familiarizarse con los fundamentos de la gestión del riesgo. El dominio de estas herramientas es indispensable para participar en los cursos del FMI más avanzados y orientados a las políticas en ámbitos financieros o macrofinancieros. Entre los temas a tratar en el FMAx se incluyen la valuación de títulos de renta fija y acciones, la estructura por plazos de las tasas de interés, la composición de carteras y diversificación de activos, y una introducción a la gestión de riesgos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Determinar el precio de una variedad de activos financieros (instrumentos del mercado monetario, bonos y acciones) utilizando el principio del valor presente (VP).
- ▶ Medir y comparar diferentes indicadores del rendimiento de los activos financieros.
- ▶ Elaborar y estimar una curva de rendimientos tomando como base la información disponible de tasas, y utilizar varias teorías para interpretar su comportamiento.
- ▶ Establecer una correlación entre las diferencias de valoración de una acción o de un mercado y las variables fundamentales de la economía.
- ▶ Elaborar una cartera óptima de activos riesgosos utilizando datos históricos sobre sus rendimientos, y evaluar los posibles cambios en su composición a medida que evoluciona la situación macroeconómica.
- ▶ Evaluar el riesgo de mercado de una inversión calculando su valor en riesgo (VaR), VaR estresado y pérdida esperada, y evaluar la exactitud de los VaR anteriores mediante pruebas retrospectivas (back-testing).

## Mercados e instrumentos financieros (FMI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales, ministerios de Hacienda y organismos de regulación financiera que estén interesados en temas financieros más avanzados que los examinados en el curso de Análisis del mercado financiero.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente. Los participantes deben tener un buen dominio de planillas de cálculo Excel, ya que en el curso se utilizarán intensivamente. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Análisis del mercado financiero (FMAx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, tiene como objeto ofrecer a los participantes los fundamentos de los instrumentos financieros, más allá del análisis habitual de los bonos y acciones tratado en el curso FMAx. El curso aborda los contratos a un plazo futuro (o a término), contratos de futuros, swaps y opciones, y luego examina una combinación de estos instrumentos fundamentales mediante aplicaciones prácticas. Una parte del tiempo se destina a las consecuencias para la formulación de políticas, en particular en materia de regulación de los mercados financieros, pero para estudiar estos temas con mayor detalle se recomienda participar en un curso especializado en las políticas relacionadas con el sector financiero. Las presentaciones incluyen una explicación sobre los fundamentos teóricos; los trabajos prácticos y estudios de casos permiten a los participantes aplicar las técnicas aprendidas y verificar si comprenden bien cómo y por qué algunas estrategias, así como el uso indebido de los instrumentos financieros, pueden provocar importantes pérdidas y generar inestabilidad financiera. Los participantes prepararán presentaciones finales sobre una serie de temas de actualidad específicos relacionados con los mercados financieros.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar los mecanismos económicos en los que se fundamentan los distintos instrumentos y mercados financieros.
- ▶ Identificar y utilizar los elementos fundamentales presentados para crear instrumentos financieros.
- ▶ Utilizar modelos básicos de valoración para identificar errores de valoración y usos indebidos de los instrumentos financieros.
- ▶ Identificar las amenazas para la estabilidad financiera vinculadas a los mercados e instrumentos, tomando como base los estudios de casos de crisis financieras pasadas.
- ▶ Extraer enseñanzas de las amenazas a la estabilidad financiera ocurridas en el pasado para evitar que se repitan.

## Temas seleccionados sobre la evolución del marco de regulación financiera (FRF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales, ministerios de Hacienda y entidades reguladoras que se ocupan de la regulación financiera y/o de los análisis de estabilidad financiera.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas. Los participantes deben tener experiencia laboral relacionada con la regulación y supervisión financiera.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, examina temas seleccionados sobre la evolución del marco de regulación financiera. Se aborda de manera crítica la evolución del marco regulatorio para los bancos e intermediarios financieros no bancarios. Entre los temas que se tratan están, en lo que respecta al sector bancario, los requerimientos de Basilea III en materia de capital, apalancamiento y liquidez, y los debates en curso sobre regulación. En lo que respecta al sector no bancario, el curso aborda las operaciones con derivados, repos y préstamos de valores, la gestión del riesgo de contraparte, y otros temas específicos como el papel de los bancos centrales en los mercados de garantías (entre otros temas). En el curso se presta especial atención a las instituciones financieras de importancia sistémica, así como a los vínculos entre los bancos y otras partes del sistema financiero. Se invitará a los participantes a realizar presentaciones sobre temas seleccionados que reflejen las experiencias de sus países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Resumir los principales componentes del marco regulatorio prudencial de los bancos y las instituciones no bancarias.
- ▶ Establecer los vínculos entre los bancos y otras partes del sistema financiero.
- ▶ Extraer enseñanzas de las amenazas a la estabilidad financiera ocurridas en el pasado.



## Políticas relacionadas con el sector financiero (FSP)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios desde nivel básico a superior que participan en la formulación de políticas relacionadas con el sector financiero, en particular funcionarios del banco central, organismos de regulación financiera y otros organismos encargados de la supervisión microprudencial o macroprudencial.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o finanzas, o experiencia profesional equivalente, conocimientos básicos de econometría y capacidad para interpretar resultados econométricos. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Análisis del mercado financiero (FMAX) y tengan dominio práctico de Excel. También es recomendable que los participantes hayan tomado el curso de Monitoreo del sector financiero (FSS) ya que es importante comprender y evaluar los riesgos financieros subyacentes para formular políticas de prevención.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación del FMI, comienza analizando la transmisión de riesgos dentro de los sectores financiero y real, y entre estos sectores. Los participantes examinan la formulación y el impacto de las políticas del sector financiero destinadas a mitigar las vulnerabilidades, comenzando por los fundamentos de las políticas microprudenciales y macroprudenciales. También se examinará la interacción entre las políticas macroeconómicas y las políticas prudenciales. Si bien la atención se centrará en las estrategias preventivas, se analizarán las políticas para hacer frente a situaciones de grandes dificultades. Incluye una combinación de presentaciones, estudios de casos y trabajos prácticos que permiten a los participantes analizar y experimentar con distintas políticas a fin de evaluar sus resultados previstos e imprevistos. Los participantes que estén más interesados en la evaluación de riesgos pueden remitirse a la sección correspondiente al curso de Supervisión del sector financiero.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar los canales de transmisión de shocks entre el sector financiero y la economía real, así como dentro de los sistemas financieros.
- ▶ Analizar las políticas microprudenciales y macroprudenciales adecuadas, su interacción con otras políticas y sus posibles efectos imprevistos.
- ▶ Recomendar instrumentos macroprudenciales para prevenir y mitigar los riesgos sistémicos e identificar posibles problemas específicos de implementación.
- ▶ Evaluar la eficacia de las políticas microprudenciales y macroprudenciales.

## Supervisión del sector financiero (FSS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios desde nivel básico a nivel intermedio encargados del monitoreo del sector financiero, en particular funcionarios del banco central, de organismos de regulación financiera y de otros organismos que participan en la supervisión macroprudencial.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas (preferiblemente a nivel de maestría), o experiencia profesional equivalente; especialización cuantitativa y dominio del uso de computadoras para analizar datos. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Análisis del mercado financiero (FMAX). Es importante tener conocimientos básicos de Excel ya que en muchos de los trabajos prácticos se usan planillas de cálculo Excel.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto del FMI, ofrece a los participantes una introducción a los conceptos y herramientas fundamentales para identificar y evaluar las vulnerabilidades y puntos fuertes del sector financiero. Los materiales del curso proporcionan un conjunto de herramientas básicas para evaluar los riesgos del sector financiero y medirlos en relación con las reservas de capital y liquidez en el sistema financiero. Los debates se centran en la detección temprana de desequilibrios macrofinancieros injustificados y en el análisis de la transmisión de situaciones financieras de tensión entre instituciones, mercados y sectores económicos, con el objetivo de reducir la probabilidad y la gravedad de las crisis financieras. Incluye una combinación de presentaciones y trabajos prácticos que permitirán a los participantes aplicar las técnicas esenciales de evaluación de riesgos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Medir los principales riesgos que enfrentan los bancos (p. ej., de crédito, de mercado, de financiamiento) y sus respectivos colchones de capital y liquidez, desde el punto de vista de la estabilidad financiera sistémica.
- ▶ Elaborar y realizar pruebas de estrés básicas para medir la solvencia y la liquidez e interpretar los resultados.
- ▶ Reconocer la importancia de los intermediarios financieros no bancarios y sus vínculos con los bancos.
- ▶ Evaluar los vínculos macrofinancieros, incluidos los vínculos entre el sector financiero, el gobierno y la economía real, junto con los mecanismos de amplificación potenciales.
- ▶ Realizar un seguimiento de la acumulación de riesgos sistémicos y las vulnerabilidades relacionadas con el crédito, los precios de los inmuebles, el apalancamiento, los descargos de los balances y las interconexiones.
- ▶ Evaluar cómo pueden amplificarse los shocks a través del sistema financiero, por ejemplo, por medio de las espirales adversas de liquidez: un nuevo método de regulación financiera adoptado desde la crisis financiera mundial.



## Análisis de riesgos macrofinancieros sistémicos (MFRA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de departamentos de estabilidad financiera de bancos centrales, organismos de regulación y supervisión de bancos, y ministerios de Hacienda.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas. Es muy aconsejable tener experiencia en el análisis de la estabilidad financiera.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, se presenta un panorama general de las teorías, herramientas y técnicas necesarias para realizar una evaluación integral de la estabilidad financiera. Entre los temas a tratar se incluyen los siguientes:

- ▶ Evaluación del riesgo sistémico usando una variedad de modelos: pros y contras y relación entre ellos.
- ▶ Herramientas de seguimiento del riesgo sistémico: paneles de riesgo.
- ▶ Vínculos de modelado e interacción entre las variables macroeconómicas y el sector financiero, y vulnerabilidades y riesgos de los sectores institucionales (bancos, instituciones financieras no bancarias, sociedades no financieras, hogares y gobierno general).
- ▶ Extracción de información de los balances e información sobre el mercado.
- ▶ Análisis de los riesgos macrofinancieros y pruebas de esfuerzo de bancos y entes soberanos.
- ▶ Cómo el riesgo de crédito y los costos de financiamiento se ven afectados por la evolución de los balances y el apetito de riesgo del mercado.
- ▶ Análisis de casos de países en los que se dispone de datos de alta frecuencia y de algunos datos de mercado.
- ▶ Análisis que pueden realizarse en países que tienen datos más limitados (presentados mediante estudios de casos de países y trabajos prácticos con hojas de cálculo).

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar cómo utilizar la información sobre los balances y el mercado para elaborar indicadores de riesgo para medir y realizar un seguimiento de los riesgos sectoriales y sistémicos.
- ▶ Resumir las herramientas y datos necesarios para realizar un seguimiento detallado de los riesgos sistémicos.
- ▶ Definir los datos de entrada y salida, y las aplicaciones de varios tipos de modelos de riesgo sistémico, las ventajas y desventajas de los modelos, y cómo estos modelos se relacionan entre ellos.
- ▶ Construir modelos que relacionan las variables macroeconómicas con las series temporales de los indicadores de riesgo.
- ▶ Analizar la transmisión de riesgos y la interacción entre las variables macroeconómicas y los indicadores de riesgo de los bancos, las instituciones financieras no bancarias, las empresas, los hogares y el ente soberano.
- ▶ Crear pruebas macroprudenciales de estrés bancario, incluidas las interacciones entre el financiamiento y la solvencia.
- ▶ Analizar los vínculos entre el ente soberano y el sector bancario.

## Gestión del riesgo de deuda soberana (MSDR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Administradores de deuda y funcionarios de bancos centrales de nivel intermedio a superior, incluido el personal con responsabilidades operativas y de política relacionadas con la supervisión y la gestión de pasivos soberanos, la deuda, y el desarrollo y funcionamiento de los mercados de deuda internos.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas. Es aconsejable tener conocimientos de contabilidad y finanzas, y estar familiarizado con el análisis de sostenibilidad de la deuda, la gestión de la deuda y las operaciones en el mercado de deuda.

**DESCRIPCIÓN:** El curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, busca reforzar la capacidad de los participantes para gestionar el riesgo de deuda soberana, y ampliar sus conocimientos sobre los costos y los riesgos de los nuevos instrumentos de deuda. El énfasis está puesto en los retos que enfrentan los gestores de la deuda en el curso del desarrollo de los mercados de deuda, incluidos los mercados primario y secundario de bonos. Estos temas se analizan en el contexto de importantes cambios a los mercados de deuda internacionales y el entorno macroeconómico. Al combinar estudios de casos y ejercicios prácticos, el curso tiene relevancia práctica. Los temas que se abarcan son los siguientes:

- ▶ Marco para la identificación y la gestión de la deuda soberana.
- ▶ Comprensión de la cartera de deuda pública más amplia, que incluye asociaciones público-privadas (APP) y pasivos contingentes.
- ▶ Nuevos instrumentos de deuda y sus características, incluidas las de costo-riesgo.
- ▶ Medición de los riesgos por moneda, tasa de interés y refinanciación.
- ▶ Evaluación de la resiliencia de la cartera de títulos de deuda a shocks externos y de mercado.
- ▶ Uso de una estrategia sólida de gestión de la deuda a mediano plazo para gestionar debidamente el riesgo.
- ▶ Formulación de estrategias que promueven el desarrollo de los mercados de deuda.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar los componentes básicos para un marco de gestión de pasivos soberanos, incluidos los objetivos y la identificación de riesgos y la rendición de cuentas.
- ▶ Identificación de principios sólidos para someter las carteras de deuda soberana a pruebas de estrés y monitorear el riesgo soberano.
- ▶ Medición de riesgos clave de la cartera de fondos soberanos, como el riesgo cambiario, de tasa de interés y de refinanciamiento.
- ▶ Aspectos técnicos y de implementación relacionados con la elaboración de una estrategia de gestión de la deuda a mediano plazo.
- ▶ Formular estrategias de emisión de deuda que tengan en cuenta el vínculo entre la gestión de la deuda y el análisis de sostenibilidad de la deuda.

## Pruebas de estrés macroeconómico (MST)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior que trabajan en los departamentos o unidades de supervisión bancaria o estabilidad financiera de bancos centrales o de organismos de supervisión bancaria.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener experiencia en los temas relacionados con pruebas de estrés, las normas de Basilea y análisis de estabilidad financiera.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, presenta las últimas novedades en materia de pruebas de estrés para bancos, aseguradoras y fondos comunes de inversión. Ofrece a los participantes la oportunidad de aprender y aplicar nuevas herramientas empleadas o creadas por MCM para las pruebas de estrés y el análisis de riesgos sistémicos. Asimismo, cubre temas incipientes como la influencia mutua entre el sector real y el financiero, las ventas a precios de liquidación, el cambio climático y los riesgos vinculados a las tecnofinanzas. Algunas de las herramientas son un componente esencial del Programa de Evaluación del Sector Financiero (PESF) y de las misiones de asistencia técnica. Además, el curso brinda a los participantes la oportunidad de compartir sus experiencias en las metodologías de las pruebas de estrés y el análisis de la estabilidad financiera. Oradores invitados del sector analizarán temas concretos. El curso pasa revista a los objetivos de las pruebas de estrés, las metodologías, las técnicas y las buenas prácticas. Gran parte del curso consiste en módulos prácticos que exponen a los participantes al ciclo de pruebas de esfuerzo en su totalidad: desde el ingreso de datos y la estimación de modelos macrofinancieros hasta el diseño de escenarios, la selección de hipótesis, la realización de pruebas, la integración de interacciones entre el sector financiero y el real, la comunicación de resultados y su incorporación a la formulación de decisiones sobre las políticas, por ejemplo al informar la calibración de colchones de liquidez y capital.

A lo largo del curso, el interés se centra en los aspectos de solvencia y liquidez del ejercicio de las pruebas de estrés y sus interacciones. El curso concluye con una mesa redonda en la que los participantes intercambian conocimientos y experiencias de sus respectivos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Detectar las principales fuentes de riesgo para la estabilidad financiera.
- ▶ Resumir los principios para la elaboración de escenarios de estrés macrofinancieros.
- ▶ Vincular los cambios de las variables macroeconómicas y financieras a los resultados financieros y medir su impacto relativo.
- ▶ Evaluar la resiliencia de las entidades a nivel individual y del sistema financiero frente al estrés de solvencia y de liquidez.
- ▶ Elaborar e incorporar modelos que capten los efectos de segunda ronda o las interacciones entre distintos tipos de riesgo.

## Estrategia de gestión de la deuda a mediano plazo (MTDS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios administradores de deuda, ministerios de Hacienda o bancos centrales que se ocupan de la gestión de la deuda pública.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, tiene por objeto desarrollar la capacidad de elaborar una sólida estrategia de gestión de la deuda a mediano plazo (EGDM). Se capacitará a los funcionarios en el marco conjunto de una EGDM del FMI y el Banco Mundial, de utilidad para ilustrar la evaluación de costos y riesgos para el gobierno asociados a las diferentes estrategias de gestión de la deuda y para gestionar la exposición al riesgo inherente a una cartera de deuda, especialmente la posible variación de los costos del servicio de la deuda y sus repercusiones presupuestarias. Los funcionarios analizarán los costos y riesgos de distintas estrategias de gestión de la deuda utilizando la herramienta analítica de la EGDM creada por el FMI y el Banco Mundial, teniendo en cuenta la composición de la cartera de deuda, los indicadores macroeconómicos, las condiciones del mercado, las posibles fuentes de financiación y los vínculos con el marco macroeconómico más amplio a mediano plazo.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir los pasos necesarios para formular una estrategia de gestión a mediano plazo (en el marco de una EGDM del FMI y el Banco Mundial).
- ▶ Analizar la cartera de deuda del gobierno central para identificar los costos y riesgos inherentes a la deuda existente.
- ▶ Formular diferentes escenarios de riesgo de mercado (línea de base, alternativas y escenarios adversos), adaptándolos a la situación específica del país.
- ▶ Identificar y evaluar diversas estrategias de financiamiento en esos escenarios, y comparar los costos y riesgos de cada una.
- ▶ Utilizar la herramienta analítica cuantitativa EGDM que acompaña el marco de una EGDM.
- ▶ Presentar los resultados del análisis de forma tal de potenciar su valor para la formulación de políticas.
- ▶ Formular una estrategia acorde con los objetivos de gestión de la deuda.





## Clasificación y provisionamiento de activos desde una perspectiva prudencial y de las NIIF (PACP)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Supervisores y funcionarios bancarios encargados de gestionar el riesgo crediticio y constituir provisiones para préstamos incobrables en países que están aplicando o en proceso de adoptar las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, se examinan varios aspectos y asuntos relacionados con la clasificación de activos y la constitución de provisiones desde el punto de vista de la regulación prudencial y de la contabilidad usando las NIIF. Asimismo, explora la función del supervisor a la hora de conciliar las diferencias entre ambas perspectivas. Además de abarcar los principios de provisionamiento para préstamos incobrables y los requisitos del Comité de Basilea de Supervisión Bancaria (CBSS), el curso analiza las reglas de reconocimiento de pérdidas crediticias prescritas en la NIIF 9. En este curso también se estudiarán temas relacionados con la aplicación de la NIIF 9. Se realizarán estudios de casos y ejercicios prácticos que contribuirán a la eficacia del curso. Además, los participantes serán invitados (y deberán estar dispuestos) a intercambiar sus propias experiencias y opiniones sobre este tema.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Comprender las NIIF y los principios y reglas relacionadas con el reconocimiento de pérdidas crediticias; las diferencias entre la NIC 39 y la NIIF 9, y la diferencia entre el enfoque contable y el de la regulación.
- ▶ Definir y manejar los desafíos de supervisión que plantea mantener el equilibrio entre los requisitos contables y regulatorios en materia de provisionamiento para préstamos incobrables y ayudar a los bancos en la transición a la NIIF 9.
- ▶ Reconocer los principales acontecimientos a escala internacional (por ejemplo, las decisiones del CBSS) que afecte la adopción de la NIIF 9 y comprender sus implicaciones.

## Temas selectos de la regulación de las tecnofinanzas (SIFR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Reguladores y supervisores financieros encargados de monitorear, regular y supervisar las actividades y las entidades de tecnofinanzas.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener experiencia en la regulación y la supervisión financiera como mínimo en un sector financiero (banca, títulos o seguros, por ejemplo).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital, explica algunos temas vinculados con la regulación y la supervisión de las actividades y las entidades de

tecnofinanzas. Abarca las últimas novedades en materia de normas internacionales, así como otras prácticas óptimas internacionales. Las presentaciones también contienen estudios prácticos para realzar la eficacia del curso. Además, los participantes serán invitados (y deberán estar dispuestos) a intercambiar sus propias experiencias y opiniones sobre este tema.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Mantenerse al tanto de la evolución de las tecnofinanzas en la jurisdicción propia y en el exterior.
- ▶ Identificar y enfrentar las dificultades de regulación y supervisión relacionadas con las actividades y las entidades de tecnofinanzas.

## EN LÍNEA: Curso del BPI y el FMI sobre supervisión y regulación dirigido a supervisores bancarios (SROC)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Profesionales con relativa inexperiencia en la regulación y la supervisión bancaria, así como supervisores experimentados que buscan ahondar la comprensión de conceptos fundamentales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben ser miembros del personal de bancos centrales y organismos de supervisión. Es indispensable contar con acceso a Internet y tener instalado el explorador Google Chrome para completar las clases y los seminarios.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea está organizado conjuntamente por el Departamento de Mercados Monetarios y de Capital del Fondo Monetario Internacional (FMI) y el Instituto para la Estabilidad Financiera (FSI) del Banco de Pagos Internacionales (BPI). Consiste en materiales publicados en Internet para estudiar por cuenta propia, preparados por FSI Connect y el FMI, y seminarios difundidos en vivo por Internet. Abarca los siguientes temas:

- ▶ Principios básicos para una supervisión bancaria eficaz.
- ▶ Capital regulador.
- ▶ Marco de ponderación del riesgo.
- ▶ Otros requisitos prudenciales.
- ▶ Herramientas y técnicas de supervisión.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Resumir los conceptos fundamentales sobre regulación y supervisión bancaria.
- ▶ Describir las funciones y las facultades de los supervisores del sector bancario.
- ▶ Explicar los principales aspectos de la regulación y la supervisión bancaria, como el capital regulador, la ponderación del riesgo y los requisitos prudenciales.
- ▶ Identificar las principales herramientas y técnicas de supervisión.

# Política fiscal

## Evaluación y gestión de riesgos fiscales (AMFR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de ministerios de economía y Hacienda, tesorerías, oficinas de contabilidad pública y órganos nacionales de planificación fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener la experiencia pertinente en cuestiones relacionadas con política fiscal, gestión de riesgos fiscales, gestión de tesorería o procesos presupuestarios.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas del FMI, analiza las principales instituciones que ayudan a los gobiernos a evaluar y gestionar mejor los riesgos para el presupuesto público. Proporciona una visión general de los riesgos fiscales típicos, su escala e importancia relativa, los enfoques para analizarlos, las posibles medidas de mitigación y los mecanismos institucionales para hacerles frente. El curso también aborda las normas para la divulgación de los riesgos fiscales, tal como se prescribe en el Código de Transparencia Fiscal del FMI, y las enseñanzas aprendidas de las evaluaciones de transparencia fiscal realizadas por el FMI.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Definir los riesgos fiscales y los pasivos contingentes e identificar sus características clave.
- ▶ Identificar los principales riesgos fiscales que puede enfrentar un país, y evaluarlos y priorizarlos en función de su relevancia.
- ▶ Definir enfoques para analizar los riesgos macroeconómicos y los riesgos de fuentes específicas, como las garantías de crédito del gobierno, los gobiernos subnacionales, las empresas de propiedad estatal, los programas de seguros y las asociaciones público-privadas.
- ▶ Elaborar un estado de riesgos fiscales.
- ▶ Identificar los mecanismos institucionales necesarios para una supervisión y gestión eficaces del riesgo fiscal.

## EN LÍNEA: Sostenibilidad de la deuda y gestión de la deuda (DSMx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Este curso es especialmente útil para funcionarios de ministerios de Hacienda, oficinas de gestión de la deuda, bancos centrales y otras entidades públicas que proporcionan asesoramiento en materia de política macroeconómica o de deuda o que participan en la implementación de estas políticas.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos de economía. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación, los Departamentos de Finanzas Públicas, de Estudios, de Mercados Monetarios y de Capital, y de Estrategias, Políticas y Evaluación, en colaboración con el Banco Mundial, ofrece un panorama general de los marcos avalados por el FMI y el Banco Mundial para el análisis de sostenibilidad de la deuda y la estrategia de gestión de la deuda.

En este curso de seis módulos, que se imparte en forma modular, se exponen los fundamentos del análisis de sostenibilidad de la deuda; se presenta un enfoque probabilístico para evaluar la sostenibilidad de la deuda; se examina la forma de equilibrar las necesidades de desarrollo con las preocupaciones relativas a la sostenibilidad de la deuda, enfocándose en el nexo entre la inversión pública y el crecimiento; se explican los nuevos marcos de sostenibilidad de la deuda para las economías que pueden acceder a los mercados financieros (MAC DSA), así como para los países beneficiarios de financiamiento concesionario a largo plazo (LIC DSF) utilizando datos reales de los países; y se presenta la Estrategia de gestión de la deuda a mediano plazo (EGDMP), actualizada y perfeccionada, para ayudar a garantizar la sostenibilidad de la deuda.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Reconocer los peligros de un nivel de deuda elevado.
- ▶ Identificar los determinantes clave de la deuda pública y externa.
- ▶ Evaluar los niveles de deuda segura en un mundo incierto.
- ▶ Evaluar los costos y los beneficios del aumento de la inversión pública desde el punto de vista de la sostenibilidad de la deuda en un país con necesidades de desarrollo.
- ▶ Utilizar la herramienta MAC DSA para realizar una evaluación de sostenibilidad de la deuda en un país con acceso a los mercados financieros.
- ▶ Utilizar la herramienta LIC DSF para determinar el riesgo de problemas de deuda pública y externa en un país con deuda en condiciones concesionarias.
- ▶ Analizar las estrategias de gestión de la deuda en el marco de una EGDMP.



## Análisis y pronósticos fiscales (FAF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico de ministerios de Hacienda y bancos centrales a quienes les sería provechoso tener una mejor comprensión de las dimensiones macroeconómicas de la política fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o disciplina afín, experiencia en el análisis macroeconómico y buen dominio del uso de Excel de Microsoft.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, ofrece a los participantes un conocimiento más amplio de las cuestiones fiscales y los efectos macroeconómicos de la política fiscal que lo que se puede alcanzar en un curso tradicional sobre programación y políticas financieras. El curso incluye presentaciones sobre cuentas y análisis fiscal, pronósticos fiscales, sostenibilidad fiscal, las interrelaciones entre el sector fiscal y el resto de la economía, las dimensiones fiscales de la programación financiera y temas relacionados con el buen gobierno y la gestión del riesgo fiscal.

Aproximadamente la mitad de las horas del curso están destinadas a trabajos prácticos sobre contabilidad y análisis fiscal, pronósticos fiscales y sostenibilidad fiscal, y la formulación de un escenario fiscal de base para un estudio de caso de un país.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Preparar análisis detallados de la evolución de los ingresos y gastos.
- ▶ Generar pronósticos de agregados de ingresos y gastos, y analizar las implicaciones para la formulación de políticas.
- ▶ Aplicar los conocimientos y aptitudes adquiridos a evaluaciones en grupo de estudios de casos reales.

## Marcos fiscales (FF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a nivel intermedio, por ejemplo, personal técnico de ministerios de economía, planificación y Hacienda, tesoros, bancos centrales, organismos fiscales independientes y otros organismos encargados del análisis, formulación, ejecución y evaluación de la política fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia profesional equivalente, especialización cuantitativa y dominio del uso de computadoras para analizar datos. Es sumamente aconsejable que los participantes hayan completado los cursos de Programación financiera y políticas (FPP) y Análisis de la política fiscal (FPA) antes de inscribirse en este curso. La familiaridad con Microsoft Excel es esencial, ya que muchos talleres utilizan ese software.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, comienza examinando el papel del gobierno y los objetivos de política fiscal; revisa las herramientas y metodologías macrofiscales esenciales, e identifica el marco de política fiscal de un país que constituye el conjunto de instituciones encargadas de formular y aplicar la política fiscal. El curso subraya la necesidad de disponer de información de alta calidad y fomentar la transparencia y la responsabilidad a fin de exigir a los gobiernos que rindan cuentas sobre sus objetivos fiscales a mediano y largo plazo. El curso concluye con presentaciones temáticas realizadas por los participantes.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir las instituciones recientemente creadas para mejorar la eficacia de la política fiscal.
- ▶ Adoptar un enfoque crítico al evaluar la calidad de los datos necesarios para formular la política fiscal.
- ▶ Definir las reglas fiscales para responder a problemas nacionales específicos.
- ▶ Utilizar una herramienta de seguimiento del desempeño fiscal durante el año.
- ▶ Contribuir a establecer un presupuesto a mediano plazo (de consolidación o estímulo) limitando al mismo tiempo los riesgos de recesión y respetando la sostenibilidad.

## Análisis de la política fiscal (FPA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a superior interesados en comprender mejor la política fiscal y sus efectos macroeconómicos.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener estudios universitarios en macroeconomía, o experiencia equivalente, y poseer conocimientos básicos en microeconomía y econometría. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso de Programación y políticas financieras (FPP).

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, se presenta un panorama general de los principales conceptos y técnicas utilizados para analizar cómo la política fiscal puede contribuir a la estabilidad macroeconómica y promover un crecimiento sostenible a largo plazo. Este curso, que está basado en ejercicios prácticos, aborda los elementos macrofiscales básicos necesarios para analizar la política fiscal. Las unidades de aprendizaje incluyen datos generales empíricos, trabajos prácticos en Excel, estudios de casos y temas específicos de interés regional. Este curso va dirigido a funcionarios interesados en entender mejor los efectos de la política fiscal en la economía y las herramientas de análisis pertinentes.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar el papel de política fiscal en la consecución de los principales objetivos del gobierno, como la estabilidad macroeconómica, la equidad y eficiencia, y el crecimiento sostenible a largo plazo.
- ▶ Utilizar las herramientas y técnicas adquiridas para evaluar la orientación fiscal, los multiplicadores fiscales y la sostenibilidad de la deuda de un país.
- ▶ Evaluar los principales elementos de la política de tributación y gasto.



## Sostenibilidad fiscal (FS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a superior con conocimientos intermedios en temas fiscales, que estén interesados en comprender y aplicar el análisis de sostenibilidad fiscal y en examinar su relación con el contexto macrofiscal de su país.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o experiencia profesional equivalente, y estar familiarizados con el uso de planillas de cálculo.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, se examina la sostenibilidad fiscal como condición esencial para alcanzar la estabilidad macroeconómica y lograr un crecimiento sostenible e inclusivo a largo plazo. Ofrece un análisis exhaustivo de los métodos de evaluación de la sostenibilidad fiscal desde el punto de vista de las políticas y las herramientas. En el curso también se analizan las presiones fiscales a largo plazo así como los riesgos fiscales y los indicadores de alerta temprana utilizados por el FMI; asimismo, abarca las estrategias de gestión de la deuda. Se presta atención especial a las crisis fiscales y los ajustes fiscales subsiguientes.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir por qué la sostenibilidad fiscal es esencial para alcanzar la estabilidad macroeconómica y lograr un crecimiento sostenible.
- ▶ Aplicar conceptos, definiciones y técnicas eficaces para analizar la sostenibilidad fiscal.
- ▶ Identificar las vulnerabilidades fiscales, estableciendo una distinción entre riesgos a corto plazo y presiones a largo plazo.
- ▶ Analizar los casos de crisis y de ajuste fiscal.
- ▶ Distinguir los distintos marcos de análisis de sostenibilidad de la deuda (DSA).
- ▶ Preparar un análisis de sostenibilidad de la deuda basado en riesgos para un país con acceso a los mercados financieros o para un país de bajo ingreso.

## Presupuestos con perspectiva de género (GB)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios públicos de distintos organismos que participan en procesos presupuestarios con perspectiva de género, como unidades de coordinación de políticas de género, ministerios de Hacienda y sectores específicos.

**REQUISITOS:** Funcionarios de nivel intermedio a superior con experiencia en política fiscal o procesos presupuestos.

**DESCRIPCIÓN:** Este taller, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, introduce el enfoque de gestión financiera pública (GFP) del FMI y lo aplica a la presupuestación con perspectiva de género, promoviendo el aprendizaje entre pares.

La igualdad de género forma parte del programa de políticas públicas de muchos países de distintas regiones y grupos de ingreso. A pesar de algunos avances logrados en la promoción de la igualdad de género en los últimos años, siguen existiendo brechas de género. Algunos países están analizando y ejecutando iniciativas de presupuesto con perspectiva de género para promover una mayor igualdad de género.

A fin de respaldar estas importantes iniciativas, este seminario ayuda a los países a: i) comprender mejor los procesos de los presupuestos con perspectiva de género y su integración con el ciclo de la GFP; ii) presentar innovaciones de los procesos presupuestarios con perspectiva de género y las dificultades que enfrentan; iii) iniciar un diálogo entre los países participantes en relación con el diseño y la ejecución de las iniciativas y procesos presupuestarios con perspectiva de género, con el objetivo de extraer enseñanzas y lograr que estas iniciativas tengan mayor impacto. También reúne a representantes de distintos organismos públicos, que incluyen unidades de coordinación de políticas de género, ministerios de Hacienda y sectores específicos, así como expertos regionales que apoyan las iniciativas de presupuestos con perspectiva de género, como ONU Mujeres en la región.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar la perspectiva institucional sobre los presupuestos con perspectiva de género y la igualdad de género.
- ▶ Analizar cómo se están implementando los conceptos y los objetivos de los presupuestos con perspectiva de género en el propio país.
- ▶ Identificar buenas prácticas que puedan aprovecharse para mejorar las prácticas corrientes en sus países.



## Marcos presupuestarios a mediano plazo, reglas fiscales y consejos fiscales: Opciones para garantizar la sostenibilidad fiscal (MTBF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior que toman o apoyan decisiones de política fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener amplia experiencia en aspectos relacionados con las instituciones que se dedican a la política fiscal.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas del FMI, examina el papel que desempeñan las instituciones fiscales y la estructura de gobierno fiscal para garantizar la sostenibilidad fiscal. El curso se basa en las experiencias de distintos países y abarca tres aspectos centrales: marcos presupuestarios a mediano plazo, reglas fiscales y consejos fiscales. En lo que respecta al marco presupuestario a mediano plazo, en el curso se analizará de qué manera mediante una perspectiva presupuestaria a mediano plazo es posible lograr mayor disciplina fiscal y control del gasto, y se expondrán los requisitos previos y elementos para que el marco presupuestario a mediano plazo sea eficaz, entre otras cosas su relación con las reglas fiscales. Con respecto a las reglas fiscales, en el curso se analizarán las ventajas y desventajas de los diferentes tipos de reglas fiscales y cómo seleccionaras, diseñarlas y calibrarlas para equilibrar el objetivo de sostenibilidad fiscal con el de estabilización macroeconómica.

También se considerará en el curso de qué manera los consejos fiscales pueden contribuir a reforzar el desempeño fiscal, respaldar las reglas fiscales, analizar las tendencias y divulgar las prácticas óptimas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir y explicar cómo los marcos presupuestarios a mediano plazo, las reglas fiscales y los consejos fiscales promueven una política fiscal sólida, tomando como base las experiencias de distintos países.
- ▶ Analizar si los países están preparados para adoptar marcos presupuestarios a mediano plazo, reglas fiscales y consejos fiscales, así como para abordar los desafíos en materia de implementación.
- ▶ Aplicar los conocimientos y aptitudes adquiridos a evaluaciones en grupo de estudios de casos reales.

## EN LÍNEA: Gestión de las finanzas públicas (PFMx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Miembros del público interesados en las finanzas públicas, la transparencia presupuestaria y la rendición de cuentas del gobierno, todos los funcionarios públicos, incluidos los de organismos de desarrollo, y personal de las organizaciones de la sociedad civil. Este curso es particularmente relevante para funcionarios de nivel intermedio a superior de los ministerios de Hacienda y de economía, de tesorería, de las oficinas de gestión de la deuda o divisiones de planificación financiera de los ministerios sectoriales. También va dirigido a funcionarios que participan en el fortalecimiento de las capacidades relacionadas con la gestión de las finanzas públicas (GFP). Este curso está diseñado para participantes que ya tienen conocimientos básicos de los sistemas de gestión de las finanzas públicas y se basa en este conocimiento a un nivel intermedio.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos básicos de los sistemas de gestión de las finanzas públicas. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas del FMI, presenta un panorama general de los sistemas de GFP, las instituciones y el fortalecimiento de las capacidades en las economías de mercados emergentes y en desarrollo. Se concentra en las cuestiones de gestión de las finanzas públicas a fin de favorecer la estabilidad macroeconómica, el crecimiento inclusivo y el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Este curso abarca una amplia variedad de temas y aborda la GFP como un sistema integrado y no como un conjunto de especialidades. Por lo tanto, se concentra en las prioridades de la GFP, los objetivos de reforma y los riesgos en materia de implementación. El curso se basa en enfoques conceptuales y prácticos, e incluye testimonios de ministros de Hacienda, especialistas en la materia y otras partes interesadas provenientes de muchos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar por qué la GFP es una herramienta importante para implementar las políticas públicas.
- ▶ Describir y analizar el ciclo presupuestario y sus principales componentes.
- ▶ Describir un marco presupuestario a mediano plazo simple, un plan de gestión de caja y una estrategia de reforma de la gestión de la inversión pública.
- ▶ Identificar las herramientas para una gestión eficaz de los riesgos fiscales, los componentes de la transparencia fiscal, informes fiscales fiables y las auditorías internas y externas.
- ▶ Identificar las cuestiones pertinentes para determinar el orden de prioridades y la secuencia de las reformas de la GFP, y las dificultades que se presentan en la ejecución de dichas reformas.
- ▶ Explicar de qué manera la sociedad civil, la participación pública y las instituciones superiores de auditoría exigen que los gobiernos rindan cuentas.
- ▶ Describir el papel que cumplen las condiciones e instituciones políticas locales en el diseño y la ejecución de las reformas.



## EN LÍNEA: Pronósticos y análisis de los ingresos públicos (RFax)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios públicos de ministerios de Hacienda o de administraciones de ingresos públicos, a cargo de realizar pronósticos de los ingresos públicos y evaluar el impacto de los cambios de la política monetaria.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Este curso está dirigido a participantes con conocimientos básicos a intermedios de política tributaria. Los participantes deben tener un título universitario en economía, conocimientos de econometría y un buen dominio de Microsoft Excel. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación y el Departamento de Finanzas Públicas, está centrado en los aspectos técnicos e institucionales de la elaboración de pronósticos de ingresos y el análisis de la política tributaria. Ofrece un panorama general de los métodos cuantitativos que se necesitan para pronosticar y evaluar las consecuencias en términos de ingresos públicos de los cambios en los principales impuestos, especialmente los impuestos sobre la renta personal, los impuestos sobre la renta de las empresas, los impuestos sobre el consumo y los impuestos al comercio internacional. En el curso también se enfatiza la necesidad de establecer un marco institucional sólido que respalde el proceso para pronosticar los ingresos públicos.

El curso se basa en enfoques conceptuales y prácticos y recurre a actividades prácticas para complementar el aprendizaje, entre otras formas mediante cuestionarios y ejercicios cuantitativos con datos fiscales reales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir el papel de los pronósticos de ingresos públicos en el proceso presupuestario.
- ▶ Identificar las buenas prácticas relacionadas con el marco institucional que respalda el proceso de elaboración de pronósticos del ingreso.
- ▶ Identificar los datos requeridos para cada método de pronóstico de los ingresos públicos.
- ▶ Aplicar modelos basados en el PIB para el pronóstico de la recaudación agregada.
- ▶ Aplicar modelos de entrada-salida y técnicas de simulación microeconómica para analizar las implicaciones de la tributación directa e indirecta en términos de la recaudación y la distribución.
- ▶ Reconocer las ventajas y limitaciones de cada método de pronóstico.

## Reforma de los subsidios a los combustibles (RFS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de ministerios de Hacienda, otros ministerios y organismos públicos que participan en la determinación de los precios de los combustibles o de la política de subsidios a los combustibles.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o una disciplina afín. Es aconsejable tener un buen dominio de Excel.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, examina la evolución reciente del gasto en subsidios a los combustibles; su impacto macroeconómico, y las repercusiones sociales y medioambientales. Partiendo de estudios de casos de países específicos, en el curso se analizan en mayor profundidad los principales elementos de una buena estrategia de reforma, como las medidas para proteger a los grupos de bajos ingresos afectados negativamente por la reducción de los subsidios. En el curso también se presentan las herramientas para calcular los subsidios y evaluar el impacto distributivo, y otros regímenes de fijación de precios de los combustibles que puedan ayudar a suavizar el traspaso de los precios internacionales de los combustibles a los precios internos, protegiendo al mismo tiempo el presupuesto. En ocasiones, se solicita que los participantes realicen presentaciones sobre la experiencia de sus respectivos países en la fijación de precios de los combustibles y la reforma de los subsidios.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar las diferentes justificaciones de los subsidios energéticos y cómo se miden los subsidios.
- ▶ Describir los inconvenientes de los subsidios energéticos.
- ▶ Identificar los posibles obstáculos a la reforma de los subsidios a los combustibles.
- ▶ Elaborar una estrategia de reforma eficaz tomando como base las enseñanzas extraídas de las experiencias de otros países.
- ▶ Utilizar herramientas adaptadas a las circunstancias específicas para medir los subsidios a los combustibles y estimar el impacto de la reforma de los subsidios a los combustibles en el bienestar de los hogares para contribuir a la formulación de medidas de compensación e influir en la elección de otros mecanismos de fijación de precios de los combustibles.





## Fortalecimiento de las instituciones presupuestarias (SBI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de ministerios de Hacienda o economía, tesorerías, oficinas de gestión de la deuda, o divisiones de planificación financiera de los ministerios ejecutores del gasto.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener amplia experiencia en cuestiones relacionadas con política fiscal, macroeconomía o procesos presupuestarios.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, examina la función de las instituciones fiscales, como los marcos fiscales a mediano plazo, los procesos presupuestarios desde arriba hacia abajo, la formulación de presupuestos a mediano plazo, la gestión de caja y la gestión de la deuda, las instituciones fiscales independientes, la cobertura integral del presupuesto, y cómo cada función fomenta la disciplina fiscal.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar y describir la importancia de las instituciones fiscales para la gestión financiera pública.
- ▶ Sintetizar y analizar las ventajas y las desventajas de las instituciones presupuestarias de un país en una comparación regional.
- ▶ Resumir los factores que influyen en las opciones relacionadas con la formulación de leyes de responsabilidad fiscal, la adopción de reglas fiscales y el establecimiento de instituciones fiscales independientes.
- ▶ Explicar y analizar las principales técnicas utilizadas para medir los riesgos fiscales y las medidas adoptadas y las opciones disponibles para la gestión de riesgos fiscales.
- ▶ Describir y resumir las principales características del Código de Transparencia Fiscal y del marco de Evaluación de la Gestión de la Inversión Pública.

## Fortalecimiento de las instituciones fiscales y gestión de riesgos fiscales (SFR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de ministerios de Hacienda, tesorerías, oficinas de gestión de la deuda, ministerios de economía, contadurías generales y divisiones de planificación financiera de los ministerios ejecutores del gasto.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener amplia experiencia en cuestiones relacionadas con política fiscal, macroeconomía, gestión de riesgos fiscales, gestión de tesorería o procesos presupuestarios.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, examina la función de las instituciones fiscales en la gestión del presupuesto y en la identificación y la gestión de los riesgos fiscales. Se analizan las principales instituciones que ayudan a los gobiernos a comprender mejor el tipo, la amplitud y la probabilidad de que se materialicen los riesgos a los que se enfrentan y se examina de qué manera los gobiernos pueden establecer los mecanismos institucionales necesarios para atenuar muchos de los riesgos. También se examina en qué medida la identificación y cuantificación de los riesgos puede ayudar a fomentar la transparencia fiscal. El curso presenta las normas y herramientas que utiliza el Departamento de Finanzas Públicas en relación con las instituciones fiscales y la gestión de riesgos fiscales, como el *Código de Transparencia Fiscal*, la *Evaluación de la Transparencia Fiscal*, la *Evaluación de la Gestión de la Inversión Pública (PIMA)*, el *Modelo de Evaluación del Riesgo Fiscal de las APP (P-FRAM)* y la *prueba de estrés fiscal*, así como el estudio del FMI publicado con el título *Analyzing and Managing Fiscal Risks*, en el cual se identifican, analizan y gestionan los riesgos fiscales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir, explicar e ilustrar los principales riesgos fiscales y pasivos contingentes relacionados con la formulación de políticas fiscales.
- ▶ Describir el papel de las principales instituciones fiscales en la gestión de riesgos fiscales.
- ▶ Identificar los principales riesgos fiscales a los que se enfrenta un país.
- ▶ Establecer prioridades y evaluar la importancia de cada tipo de riesgo fiscal.
- ▶ Calcular el impacto de los principales riesgos macroeconómicos y de otros riesgos fiscales.
- ▶ Preparar una descripción de los principales riesgos fiscales.



## Política y administración tributarias: Teoría y práctica (TPAT)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de alto nivel de ministerios de Hacienda y administraciones tributarias encargados en particular de asesorar a sus ministros en cuestiones de política tributaria o de gestión de la administración tributaria, o funcionarios de bancos centrales que trabajan en ámbitos relacionados con el diseño de sistemas tributarios. Sus tareas son, por ejemplo, llevar a cabo análisis y evaluación de políticas; redactar memorandos de políticas; redactar leyes tributarias, y gestionar la administración tributaria, como aspectos organizativos, planificación estratégica, tecnología de la información y otras funciones operativas principales.

**REQUISITOS:** Los participantes que trabajan en el ámbito de las políticas deben tener un título universitario en economía, derecho o disciplina afín, experiencia en el análisis macroeconómico y buen dominio del uso de Excel. Los participantes que trabajan en la administración tributaria deben ser directivos de los dos niveles más elevados de sus organismos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, tiene por objetivo ampliar los conocimientos de los participantes en lo referente a las principales dificultades a las que se enfrentan los gobiernos en materia de diseño, administración y seguimiento de un sistema tributario moderno. Describe brevemente los fundamentos teóricos de la formulación de políticas tributarias, y examina con detalle la práctica e implementación de estas políticas, con especial énfasis en la región a la que vaya dirigido el curso. Se animará a los participantes a que intercambien sus experiencias y formulen estrategias para mejorar sus sistemas tributarios, así como su implementación y administración. A través de presentaciones y trabajos prácticos, el curso:

- ▶ Ofrece un panorama general de los principios de formulación de políticas y sus consecuencias para la administración tributaria, estableciendo vínculos entre la política y la administración tributarias y cómo estas funciones se apoyan mutuamente.
- ▶ Presenta algunas cuestiones de diseño de los principales impuestos que conforman los sistemas tributarios modernos (por ejemplo, impuestos de base amplia al consumo y la renta, impuestos sobre la propiedad, regímenes tributarios aplicables a las pequeñas empresas); debate enfoques para la formulación de políticas tributarias en entornos económicos e institucionales específicos (por ejemplo, en países con abundantes recursos naturales y en países que integran bloques económicos/uniones aduaneras).
- ▶ Analiza la organización de las administraciones tributarias, basándose en la experiencia dentro y fuera de la región.
- ▶ Examina los desafíos que se plantean al estructurar un sistema tributario moderno.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Resumir los principios fundamentales de formulación de la política tributaria y sus consecuencias para la administración tributaria, explicando, por ejemplo, cómo establecer vínculos entre la política y la administración tributarias, cómo estas funciones se apoyan

mutuamente y cómo estos principios pueden diferir en distintos entornos económicos (comparando quizá los países con abundantes recursos naturales con otros países).

- ▶ Definir los elementos fundamentales de los principales impuestos que conforman los sistemas tributarios modernos (por ejemplo, impuestos de base amplia al consumo y la renta, impuestos sobre la propiedad o regímenes tributarios aplicables a las pequeñas empresas).
- ▶ Reconocer el impacto y las consecuencias de políticas específicas que suelen aplicarse en algunos países (reducción de tasas; exenciones; incentivos tributarios; demora en la devolución de créditos por impuestos, como el IVA; restricciones para introducir deducciones de impuestos en el IVA o gastos en el impuesto sobre la renta de las sociedades, etc.).
- ▶ Comprender los principales problemas que afectan a los impuestos internacionales y las herramientas para resolverlos (normas sobre precios de transferencia, intercambio de información entre los países, etc.).
- ▶ Describir y analizar la organización de las administraciones tributarias modernas, sus principales funciones, y las barreras y enfoques comunes en relación con la reforma, incluida la formulación de una estrategia de ingresos a mediano plazo (EIMP).
- ▶ Evaluar la política y la administración tributarias desde diferentes perspectivas, entre ellas: con un enfoque global, a nivel microeconómico (por ejemplo, por fuente impositiva), o por función de la administración tributaria.

## EN LÍNEA: Análisis de brechas tributarias PAB-AIP (VGAPx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de ministerios de Hacienda y de administraciones de ingresos públicos que participan en análisis del desempeño en materia de ingresos tributarios y brechas fiscales.

**REQUISITOS:** Se espera que los participantes tengan un conocimiento profundo de las finanzas públicas, el diseño del impuesto al valor agregado (IVA) y, como mínimo, un conocimiento intermedio de las cuentas nacionales. Es esencial tener conocimientos de nivel intermedio de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Departamento de Finanzas Públicas, enseña a preparar y ejecutar el modelo de estimación de la brecha del IVA (VGEM) del Programa de análisis de brechas tributarias en la administración de ingresos públicos (PAB-AIP) del FMI.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Preparar los datos que deben ingresarse en el VGEM.
- ▶ Generar e interpretar los resultados del VGEM.
- ▶ Diagnosticar y corregir los errores que podrían afectar a los resultados.

# Análisis macroeconómico general

## Análisis de las políticas monetarias y fiscales con modelos DSGE (DSGE)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior que utilizan modelos estocásticos de equilibrio general dinámico (DSGE, por sus siglas en inglés) en el análisis macroeconómico de cuestiones relacionadas con la política monetaria y fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, sólida especialización cuantitativa y conocimientos básicos de MATLAB/Octave o Dynare/Iris. Es recomendable que, antes de inscribirse en este curso, los participantes completen el curso en línea de Pronóstico macroeconómico (PMx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, se centra en la elaboración, el uso y la interpretación de los modelos DSGE. Este curso brinda a los participantes una introducción a los modelos y técnicas utilizadas comúnmente por las autoridades responsables de la política económica para analizar cuestiones monetarias y fiscales. Incluye un gran número de presentaciones sobre temas relacionados con la elaboración e implementación de modelos y utiliza estudios de casos pertinentes a la región para ilustrar la aplicación de estos modelos y demostrar cómo pueden contribuir al proceso de formulación de políticas. En el curso se evalúan las ventajas y limitaciones de estos modelos cuando se utilizan para el análisis y asesoramiento en materia de políticas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir los modelos y técnicas (cálculo y estimación) utilizadas por las autoridades responsables de la política económica para analizar cuestiones monetarias, fiscales y estructurales.
- ▶ Construir un modelo DSGE a partir de los principios básicos utilizando datos sobre un estudio de caso de un país de la región examinada.
- ▶ Completar o modificar la estructura del modelo para abordar una cuestión de política económica.
- ▶ Aplicar los modelos DSGE elaborados en el curso a diversas cuestiones de política económica e interpretar sus resultados.
- ▶ Identificar las ventajas y limitaciones de estos modelos cuando se utilizan para el análisis y asesoramiento en materia de políticas.
- ▶ Comenzar a construir un modelo basado en los datos de sus países.

## Programación y políticas financieras (FPP)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de ministerios de Hacienda, economía y planificación, y de bancos centrales, que proporcionan asesoramiento o ayudan en la implementación de políticas macroeconómicas y financieras.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o experiencia equivalente, y un buen dominio del uso de hojas de cálculo. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Programación y políticas financieras, Parte 1: Cuentas macroeconómicas y análisis (FPP.1x) o el curso Programación y políticas financieras, Parte 2: Diseño de programas (FPP.2x).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso de FPP, impartido por el Instituto de Capacitación, procura enseñar a los participantes cómo diagnosticar los desequilibrios macroeconómicos y corregirlos mediante un conjunto de políticas de ajuste coordinadas. Presenta las principales características de los cuatro grandes sectores macroeconómicos (real, fiscal, externo y monetario) y cómo se relacionan entre sí, poniendo de relieve las relaciones tanto contables como de comportamiento y utilizando datos de un estudio de caso de un país.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar la evolución económica y financiera de un país de la región utilizando datos históricos y trabajos prácticos en Excel.
- ▶ Crear proyecciones económicas coherentes con un horizonte de un año basadas en el supuesto de que las políticas no sufren modificaciones.
- ▶ Determinar las vulnerabilidades económicas y los riesgos en un escenario de base y las medidas de política para abordarlos.
- ▶ Preparar un escenario de ajuste que refleje estas medidas de política y sus efectos macroeconómicos.
- ▶ Definir otros objetivos y medidas de política económica más allá del horizonte de un año que se incorporarán en el marco a mediano plazo.

Existen varias versiones regionales de este curso de FPP con diferentes estudios de casos. Véanse los detalles en el catálogo publicado en Internet, [www.IMF.org/institute](http://www.IMF.org/institute).



## EN LÍNEA: Programación y políticas financieras, Parte :1 Cuentas macroeconómicas y análisis (FPP.1x)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. El curso está dirigido especialmente a funcionarios de ministerios de Hacienda, economía y planificación, y de bancos centrales, que proporcionan asesoramiento en materia de políticas macroeconómicas y financieras, o que participan en la implementación de este tipo de políticas. Este curso se imparte en inglés, francés, español, ruso y árabe.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos de economía. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, se explican los principios o conceptos básicos necesarios para realizar la programación financiera; las características principales de los cuatro grandes sectores macroeconómicos (real, fiscal, externo y monetario), y cómo se relacionan entre sí. Para cada sector, el curso presenta el marco contable, la interpretación de variables e indicadores de estas cuentas y el análisis básico de las cuentas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Calcular las variables económicas utilizando principios de contabilidad macroeconómica.
- ▶ Interpretar las cuentas de los sectores real, fiscal, externo y monetario que comprenden la macroeconomía.
- ▶ Describir las vinculaciones, tanto contables como de comportamiento, entre las cuentas macroeconómicas.
- ▶ Analizar la evolución económica y financiera de un país mediante un estudio de caso y trabajos prácticos en Excel.

## EN LÍNEA: Programación y políticas financieras, Parte 2: Diseño de programas (FPP.2x)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. El curso es especialmente pertinente para funcionarios de ministerios de Hacienda, economía y planificación, y de bancos centrales, que proporcionan asesoramiento en materia de política macroeconómica o que participan en la aplicación de dichas políticas. Este curso se imparte en inglés y francés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos de economía. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, se basa en el curso FPP.1x y se enfoca en el diseño y aplicación de políticas macroeconómicas y financieras. En el curso se presentan métodos de pronóstico sencillos para cada sector macroeconómico; se explican los supuestos de base para el diagnóstico del desempeño macroeconómico, y se examina la elaboración de un programa de ajuste macroeconómico para un estudio de caso de un país.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Elaborar proyecciones de referencia de los sectores real, externo, público y monetario utilizando variables sectoriales específicas.
- ▶ Describir las relaciones, tanto contables como de comportamiento, entre las cuentas macroeconómicas.
- ▶ Crear proyecciones económicas coherentes a un año basadas en el supuesto de que las políticas no sufren modificaciones.
- ▶ Utilizar un modelo macroeconómico para analizar los efectos de una modificación de las políticas en el pronóstico.
- ▶ Identificar y evaluar las vulnerabilidades económicas propias de una economía de mercado emergente.
- ▶ Preparar un escenario de política macroeconómica utilizando un conjunto determinado de datos.



## Diagnóstico macroeconómico (MDS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales o de ministerios de Hacienda o economía que participan en el diagnóstico del estado de la macroeconomía y en la elaboración de proyecciones.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, especialización cuantitativa y dominio del uso de Excel. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Programación y políticas financieras, Parte 1: Cuentas macroeconómicas y análisis (FPP.1x) o el curso en línea de Diagnóstico macroeconómico (MDSx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, tiene por objeto fortalecer la capacidad de los participantes para evaluar exhaustivamente la situación macroeconómica de un país, incluido el estado actual de la economía; la orientación de la política fiscal y monetaria; la estabilidad financiera; los descalces cambiarios; las vulnerabilidades de los diferentes sectores; y las perspectivas a mediano plazo, especialmente la sostenibilidad de la deuda pública y externa.

En el curso se utilizarán estudios de casos pertinentes a la región en la que se dicta el curso a fin de ilustrar cómo se aplican estas herramientas y demostrar cómo pueden contribuir al proceso de formulación de políticas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar el producto potencial, calcular las brechas del producto y diagnosticar las perspectivas de la economía.
- ▶ Evaluar la orientación de las políticas fiscal, monetaria, cambiaria y financiera vigentes.
- ▶ Evaluar los vínculos macrofinancieros, por ejemplo a través del análisis de los indicadores de solidez del sector financiero.
- ▶ Evaluar las perspectivas de la economía a mediano plazo, especialmente la sostenibilidad de la deuda pública y externa, e identificar los obstáculos al crecimiento económico a largo plazo.
- ▶ Identificar posibles vulnerabilidades y riesgos económicos internos y externos que obstaculizan el crecimiento económico, así como las políticas que permiten hacerles frente.

## EN LÍNEA: Diagnóstico macroeconómico (MDSx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Este curso está dirigido a funcionarios de bancos centrales y de ministerios de Hacienda o economía que participan en el diagnóstico del estado de la macroeconomía y en la elaboración de proyecciones. Este curso se imparte en inglés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos de economía. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación del FMI, tiene como objetivo consolidar la capacidad de los participantes para evaluar la situación macroeconómica de un país, haciendo hincapié en algunas herramientas prácticas que les serán de utilidad en el análisis macroeconómico cotidiano. Abarca las evaluaciones siguientes:

- ▶ Análisis del estado actual de la macroeconomía.
- ▶ La orientación de la política fiscal y monetaria.
- ▶ La estabilidad financiera.
- ▶ Las perspectivas de la economía a mediano plazo, teniendo en cuenta la sostenibilidad de la deuda pública y externa, el riesgo de desalineación del tipo de cambio y las vulnerabilidades generadas por los distintos sectores.

En el curso se utilizará un estudio de caso para ilustrar la aplicación de estas herramientas y demostrar cómo pueden usarse como elemento de juicio en el proceso de formulación de políticas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar el producto potencial, calcular las brechas del producto y diagnosticar las perspectivas de la economía.
- ▶ Evaluar la orientación de las políticas fiscal, monetaria, cambiaria y financiera vigentes.
- ▶ Evaluar los vínculos macrofinancieros, por ejemplo mediante el análisis de los indicadores de solidez del sector financiero.
- ▶ Evaluar las perspectivas de la economía a mediano plazo, especialmente la sostenibilidad de la deuda pública y externa, e identificar los obstáculos al crecimiento económico a largo plazo.
- ▶ Detectar posibles vulnerabilidades y riesgos económicos internos y externos para el crecimiento económico e identificar las políticas necesarias para afrontarlos.

## Análisis y pronósticos macroeconómicos (MFA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios que participan en la elaboración de modelos macroeconómicos y pronósticos utilizados en el análisis, el diseño y la implementación de la política macroeconómica.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente y conocimientos previos de econometría. También deberán estar familiarizados con el uso de EViews para aplicaciones econométricas. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Pronóstico macroeconómico (MFx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, tiene por objeto proporcionar a los funcionarios una base rigurosa para la estimación de modelos macroeconómicos y su aplicación en la elaboración de pronósticos y análisis de políticas en los bancos centrales, ministerios e instituciones públicas de investigación. Los participantes trabajarán en grupos para realizar ejercicios prácticos de estimación y pronóstico.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar los fundamentos de varias especificaciones de modelos.
- ▶ Utilizar el programa EViews para aplicar técnicas de modelización a datos de países y reproducir los resultados de estudios publicados importantes.
- ▶ Aplicar las técnicas aprendidas a casos de países de la región de los participantes a fin de elaborar pronósticos y analizar un aspecto de la política económica.
- ▶ Aplicar las herramientas adecuadas, disponibles en el programa econométrico EViews, a trabajos o estudios sobre su país, así como a los relacionados con otros países.

## EN LÍNEA: Pronóstico macroeconómico (MFx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Este curso es particularmente relevante para funcionarios que participan en la elaboración de pronósticos utilizados en el diseño y la implementación de la política macroeconómica. Este curso se imparte en inglés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Los participantes deben tener conocimientos previos sobre estadística y econometría básica a nivel de pregrado. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome. Las demostraciones y aplicaciones se realizarán con EViews, un programa informático muy utilizado para estimar y simular modelos de pronóstico en Windows. Se ofrecerán licencias temporales para EViews mientras dure el curso.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, tiene por objeto reforzar la capacidad de los participantes para elaborar pronósticos y modelos macroeconómicos mediante la aplicación de técnicas econométricas modernas. Las presentaciones incluyen una explicación sobre los fundamentos teóricos y se muestra cómo realizar análisis empíricos empleando EViews. El curso se centra en varios aspectos de la elaboración de modelos empíricos y pronósticos macroeconómicos:

- ▶ Propiedades de los datos y del modelo; entre ellas, estacionariedad y cointegración.
- ▶ Especificación dinámica, que incluye el uso de modelos de corrección de errores.
- ▶ Evaluación, diseño y simulación de modelos.
- ▶ Incertidumbre del pronóstico y análisis de políticas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Elaborar pronósticos de series de tiempo y modelos de ecuaciones múltiples empleando EViews.
- ▶ Evaluar las características estadísticas de las series de tiempo y aplicar métodos adecuados para elaborar pronósticos.
- ▶ Construir un modelo macroeconómico empleando los métodos ARMA, VAR y VECM.
- ▶ Utilizar diversas técnicas estadísticas para evaluar la capacidad de pronóstico de un modelo.





# Crecimiento inclusivo y políticas estructurales

## Cuestiones económicas relacionadas con la integración regional (ERI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales y ministerios de Hacienda de países que participan en un acuerdo de integración regional o que están considerando o planificando la creación de un acuerdo de ese tipo. Puede participar también el personal de las organizaciones regionales intergubernamentales o supranacionales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y es importante que posean un buen dominio del uso de hojas de cálculo.

**DESCRIPCIÓN:** El objetivo principal de este curso, impartido por el Instituto de Capacitación del FMI, es ampliar el conocimiento de los participantes sobre varios aspectos relacionados con la integración económica y monetaria. Basándose en la teoría y en estudios de caso extraídos de experiencias en diversas regiones del mundo, el curso abarca los requisitos para la integración económica y monetaria; la integración comercial, financiera y monetaria; los costos y beneficios del proceso de implementación, y los aspectos de economía política relativos a la integración.

Los ejercicios prácticos tienen por objetivo profundizar los conocimientos de los participantes sobre cuestiones específicas derivadas de las experiencias de integración económica y monetaria. Los participantes analizan casos prácticos con datos de países para realizar evaluaciones y deben presentar sus conclusiones en breves presentaciones.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar los diversos tipos de integración y cooperación regional, así como la dinámica del proceso de integración.
- ▶ Analizar los costos y los beneficios de los diferentes mecanismos de integración para el respectivo país.
- ▶ Evaluar los grados de convergencia de diversas variables macroeconómicas en el período previo a una integración más profunda, y el grado de convergencia subsiguiente.
- ▶ Resumir los argumentos económicos y políticos sobre la integración que puedan afectar al propio país.

## EN LÍNEA: Reforma de los subsidios energéticos (ESRx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Este curso es especialmente útil para los funcionarios de ministerios de Hacienda, economía y planificación que brindan asesoramiento sobre políticas macroeconómicas o implementan políticas, y se imparte en inglés y árabe.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es aconsejable tener conocimientos de economía. Es esencial tener conocimientos de Excel y acceso a una computadora con conexión fiable a Internet y un explorador Google Chrome.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación y los Departamentos de Finanzas Públicas, Oriente Medio y Asia Central, y Asia y el Pacífico, aprovecha los extensos análisis multinacionales y la amplia experiencia práctica en el diseño de asistencia técnica y reforma de subsidios para formular recomendaciones sobre la mejor manera de recortar los subsidios energéticos.

En la primera parte del curso se introducirá el concepto de los subsidios energéticos –su definición y medición– y se presentarán las implicaciones económicas, sociales y ambientales de los subsidios. Asimismo, presenta herramientas de evaluación de los efectos distributivos de otros escenarios de reforma de subsidios y de diseño de un mecanismo de tarificación de combustibles. Por último, el curso pasa revista a las mejores alternativas de reforma de los subsidios energéticos e ilustra los éxitos y fracasos de distintos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar el concepto de subsidios energéticos y estimar los subsidios pretributarios y posttributarios.
- ▶ Definir los impuestos energéticos correctivos y explicar la manera de calcularlos.
- ▶ Describir el impacto económico, social y ambiental de los subsidios energéticos.
- ▶ Explicar cómo elaborar estrategias sólidas de reforma de los subsidios.
- ▶ Elaborar políticas de respuesta que mitiguen los efectos de la reforma de los subsidios en la inflación y en el bienestar de los hogares.
- ▶ Utilizar herramientas Excel para evaluar los efectos de otros escenarios de reforma de los subsidios energéticos en los hogares pertenecientes a distintos grupos de ingresos.
- ▶ Diseñar mecanismos eficaces de tarificación de los combustibles para mitigar la volatilidad de los precios.

## Crecimiento inclusivo (IG)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel medio y superior que participan en la planificación económica y estratégica; el seguimiento y la evaluación de las estrategias de política para reducir la pobreza y la desigualdad; y la promoción de la creación de empleo.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o ciencias sociales, o experiencia equivalente. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFIx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, está diseñado para profundizar la comprensión de los conceptos de crecimiento inclusivo y dar a los participantes herramientas analíticas y operativas para evaluar, medir y monitorear de qué manera las políticas macroeconómicas pueden afectar al crecimiento, la pobreza, la desigualdad y la creación de empleo. Las presentaciones introducen los conceptos básicos del crecimiento inclusivo, centrándose en la sostenibilidad a largo plazo, y los talleres ofrecen a los participantes la oportunidad de aplicar los conceptos y reflexionar sobre la concepción de estrategias de crecimiento inclusivo, a partir de casos prácticos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Interpretar indicadores de pobreza y desigualdad.
- ▶ Analizar el papel de las políticas macroeconómicas en la promoción del crecimiento y la igualdad y la reducción de la pobreza.
- ▶ Detectar obstáculos al crecimiento inclusivo y establecer la prioridad de las reformas.
- ▶ Elaborar una estrategia de crecimiento inclusivo para el propio país.

## Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRC)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales, ministerios de Hacienda y otros organismos gubernamentales pertinentes que participen en el diseño y la ejecución de políticas en países con abundantes recursos naturales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y es importante que posean un buen dominio del uso de hojas de cálculo. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRCx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido conjuntamente por el Instituto de Capacitación y los Departamentos de Finanzas Públicas y Estadística, presenta temas de política macroeconómica y los retos que enfrentan los países con abundantes recursos naturales. Permite a los participantes comprender mejor los aspectos macroeconómicos del crecimiento y la diversificación, la gestión de la política fiscal, la coordinación de la política macroeconómica y la gestión de los activos del sector público en los países con abundantes recursos naturales. Consiste en presentaciones, talleres prácticos, debates y estudios prácticos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar el desempeño económico de los países con abundantes recursos naturales; entre otras cosas en términos de crecimiento, inclusión, diversificación y sostenibilidad.
- ▶ Diseñar marcos fiscales apropiados, aplicando puntos de referencia fiscales adecuados para determinar si conviene consumir, ahorrar o invertir el producto de la venta de los recursos naturales.
- ▶ Identificar medidas de política macroeconómica apropiadas para hacer frente a shocks de precios de materias primas.
- ▶ Formular políticas para promover una mayor transparencia en la gestión de los recursos naturales, entre otras cosas desde el punto de vista de las estructuras institucionales adecuadas para los fondos soberanos de inversión.



## EN LÍNEA: Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRCx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Funcionarios de nivel intermedio a superior de bancos centrales, ministerios de Hacienda y otros organismos gubernamentales pertinentes que participen en el diseño y la ejecución de políticas en países con abundantes recursos naturales. Este curso se imparte en inglés y francés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y es importante que posean un buen dominio del uso de hojas de cálculo. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRCx)

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido conjuntamente por el Instituto de Capacitación y los Departamentos de Finanzas Públicas y Estadística, presenta temas de política macroeconómica y los retos que enfrentan los países con abundantes recursos naturales. Permite a los participantes comprender mejor los aspectos macroeconómicos del crecimiento y la diversificación, la gestión de la política fiscal, la coordinación de la política macroeconómica y la gestión de los activos del sector público en los países con abundantes recursos naturales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar el desempeño económico de los países con abundantes recursos naturales; entre otras cosas en términos de crecimiento, inclusión, diversificación y sostenibilidad.
- ▶ Diseñar marcos fiscales apropiados, aplicando puntos de referencia fiscales adecuados para determinar si conviene consumir, ahorrar o invertir el producto de la venta de los recursos naturales.
- ▶ Identificar medidas de política macroeconómica apropiadas para hacer frente a shocks de precios de materias primas.
- ▶ Evaluar los pros y contras de las políticas para promover la diversificación y la transparencia en la gestión de los recursos naturales.

## Diagnóstico de vulnerabilidades (VDS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de todos los niveles de bancos centrales, ministerios de Hacienda y otras dependencias gubernamentales con unidades macrofiscales (por ejemplo, secretaría de la presidencia, parlamento) que siguen y evalúan vulnerabilidades y riesgos multisectoriales a nivel nacional y regional.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título avanzado en Economía o experiencia equivalente, una formación básica en Econometría y familiaridad con el uso de software para aplicaciones econométricas.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, complementa el curso de Diagnóstico macroeconómico (DM) al reforzar la capacidad de los participantes para evaluar las vulnerabilidades fiscales, financieras y externas de manera integrada utilizando varias herramientas de diagnóstico para captar los riesgos extremos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Evaluar los riesgos utilizando indicadores de vulnerabilidad de los sectores fiscal, financiero, externo y real.
- ▶ Describir la manera en que las vulnerabilidades pueden transformarse en problemas, provocando crisis como resultado de shocks adversos o de una combinación de políticas deficiente.
- ▶ Utilizar herramientas de diagnóstico (incluidas las que se emplean actualmente en la supervisión del FMI) para hacer un seguimiento de las vulnerabilidades multisectoriales y predecir indicadores de riesgos extremos.
- ▶ Adaptar las herramientas de diagnóstico (organizadas como plantillas de los informes de vulnerabilidad de los países) a los datos de los respectivos países.





# Cuestiones jurídicas

## Implementación de las normas internacionales de ALD/LFT (AMLS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Redactores de leyes, autoridades encargadas de formular políticas, supervisores del sector financiero y reguladores de actividades y profesiones no financieras, funcionarios de la unidad de inteligencia financiera; funcionarios de justicia penal, y otros funcionarios que deban evaluar los riesgos de lavado de dinero y financiamiento del terrorismo a fin de preparar las evaluaciones de aplicación de las leyes contra el lavado de dinero y el financiamiento del terrorismo (ALD/LFT).

**REQUISITOS:** Los funcionarios públicos deben tener al menos dos años de experiencia en cuestiones relacionadas con el lavado de dinero y el financiamiento del terrorismo. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento Jurídico, tiene por objetivo fortalecer las capacidades de los funcionarios encargados de implementar las nuevas normas internacionales de ALD/LFT. El curso ayudará a los participantes a comprender mejor los requisitos establecidos en las nuevas normas internacionales de ALD/LFT, las 40 Recomendaciones del Grupo de Acción Financiera (GAFI), así como la nueva *Metodología de Evaluación del Cumplimiento de las 40 Recomendaciones del GAFI y la Eficacia de los Sistemas de ALD/LFT*. Incluye ejercicios prácticos y debates a fondo sobre la implementación de algunos aspectos de las 40 Recomendaciones del GAFI.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir, resumir y analizar la implementación de las 40 Recomendaciones del GAFI.
- ▶ Elaborar un plan de acción a mediano plazo para reforzar el marco de ALD/LFT.

## Cómo abordar las presiones en las relaciones de corresponsalía bancaria (CBR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Autoridades, supervisores y reguladores de instituciones financieras, y otros funcionarios encargados de implementar programas antilavado de dinero y de lucha contra el financiamiento del terrorismo (ALD/LFT) y de gestión del riesgo.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener entre tres y cinco años de experiencia en la implementación de programas ALD/LFT y de gestión del riesgo. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** El curso, impartido por el Departamento Jurídico, pretende explorar las recientes tendencias mundiales y regionales relacionadas con las presiones en las relaciones de corresponsalía bancaria (RCB), sus consecuencias y probables factores impulsores. Analiza el fenómeno desde el punto de vista de las instituciones financieras mundiales y las instituciones financieras internacionales. Asimismo, presenta posibles medidas y respuestas correctivas necesarias para mitigar las presiones actuales y la cancelación de RCB, centrándose en soluciones adaptadas específicamente a cada región.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Comprender mejor las políticas de mitigación del riesgo, las medidas de supervisión y los sistemas de gestión del riesgo que pueden ayudar a aliviar las presiones actuales sobre las RCB.
- ▶ Identificar una variedad de soluciones públicas, así como dirigidas por el sector privado, incluidas respuestas regionales, que podrían ayudar a abordar los factores generadores de presión sobre las RCB y mitigar su impacto.

## Seminario sobre insolvencia de empresas y hogares (CHI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Autoridades principales que se encargan de formular políticas relativas a las leyes de insolvencia de empresas y hogares y otras cuestiones conexas.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener cinco años de experiencia profesional en este ámbito, buen conocimiento del régimen de insolvencia y preferiblemente un título universitario avanzado en derecho. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** Este seminario, impartido por el Departamento Jurídico, brinda un foro para que los funcionarios públicos participantes intercambien experiencias con sus colegas respecto a la reforma e implementación de las leyes de insolvencia de empresas y hogares, y otras cuestiones conexas, como los mecanismos para exigir el pago de los créditos y otras técnicas para el tratamiento de la deuda en dificultades. La crisis financiera mundial y las crisis nacionales subsiguientes han puesto de manifiesto la necesidad de contar con regímenes de insolvencia eficaces, y muchos países ya han ejecutado o están ejecutando reformas en el campo de la insolvencia para abordar las consecuencias de los cambios en el entorno económico. Este seminario tiene un formato interactivo y está diseñado para autoridades de diversos países que trabajan en aspectos relacionados con la insolvencia de empresas y hogares, destacados expertos internacionales y representantes del Departamento Jurídico y otros departamentos funcionales y regionales del FMI, el Banco Mundial y otras organizaciones internacionales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Evaluar la interacción entre los objetivos de política económica y las soluciones técnicas en el ámbito de la insolvencia de empresas y hogares, y otros ámbitos conexos.
- ▶ Identificar tendencias para el desarrollo futuro de las leyes de insolvencia.
- ▶ Extraer enseñanzas de las experiencias positivas y negativas en países europeos.

## EN LÍNEA: Fundamentos de la legislación del banco central (FCBLx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Jurisperitos de bancos centrales y ministerios de Hacienda.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título en Derecho y trabajar en cuestiones jurídicas relacionadas con los bancos centrales, ya sea dentro de un banco central o dentro de un ministerio de Hacienda.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación y el Departamento Jurídico, presenta a los participantes los fundamentos de la legislación sobre bancos centrales. Aborda las cuestiones jurídicas necesarias para respaldar bancos centrales sólidos y eficaces. Se tratan los fundamentos jurídicos del mandato de los bancos centrales, las estructuras para la toma de decisiones, la autonomía, la rendición de cuentas, la transparencia y las operaciones del banco central. Combina componentes teóricos con ejercicios prácticos sobre cómo analizar y diseñar los marcos jurídicos de los bancos centrales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar los principales temas jurídicos que generalmente debe abarcar la legislación de los bancos centrales, y la manera en que las buenas prácticas internacionales abordan esos temas.
- ▶ Interpretar la aplicación de cuestiones jurídicas fundamentales y buenas prácticas internacionales en la legislación nacional, brindando asesoramiento al respecto.
- ▶ Analizar y evaluar la legislación de los bancos centrales nacionales en relación con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Elaborar recomendaciones sobre la manera de modificar la legislación de los bancos centrales a través de reformas legislativas para alinearla con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Explicar a las partes interesadas las modificaciones propuestas a la legislación de los bancos centrales y defender dichas propuestas en los debates y procedimientos de consulta con esas partes.



## Cuestiones relativas a la legislación fiscal y a la gobernanza (FLG)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Abogados de ministerios de Hacienda u otros organismos públicos que se ocupan de los aspectos jurídicos de la formulación de la política fiscal.

**REQUISITOS:** Los participantes deben ser abogados calificados con experiencia en el asesoramiento a ministerios de Hacienda u otros organismos públicos sobre los aspectos jurídicos de la formulación de la política fiscal o el diseño de regímenes tributarios. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento Jurídico, se centra en diversas cuestiones relativas al diseño de regímenes fiscales y tributarios. Abarca una amplia gama de temas que se encuentran actualmente en las agendas de política fiscal en todo el mundo en el contexto actual de ajuste fiscal. En el curso se tratan los siguientes temas:

- ▶ Cuestiones tributarias actuales, como las cuestiones transfronterizas y las relacionadas con la erosión de la base imponible, y el diseño de instrumentos jurídicos en el ámbito de los impuestos sobre la renta y los impuestos generales al consumo (por ejemplo, el IVA) para abordar estas cuestiones.
- ▶ Cuestiones relacionadas con las leyes presupuestarias, como los principios jurídicos en los que deben basarse las leyes orgánicas de presupuestos, el diseño de reglas fiscales, la coordinación fiscal en un contexto federal y el papel de los consejos fiscales.
- ▶ Aspectos relacionados con la gestión de la deuda pública (GDP) y de los títulos de deuda pública, incluidos los aspectos jurídicos e institucionales de la GDP y la emisión de títulos de deuda pública.
- ▶ Diseño de un marco jurídico para los fondos soberanos de inversión y las empresas de propiedad estatal.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar las vinculaciones entre diversos aspectos del régimen fiscal, y sus implicaciones.
- ▶ Identificar cuestiones jurídicas y de política económica actuales en los diferentes aspectos del régimen fiscal, así como las mejores prácticas para abordarlas, por ejemplo, a través de una reforma jurídica.
- ▶ Determinar los enfoques jurídicos que han resultado eficaces, tomando como base las experiencias de diferentes países presentadas por los ponentes y otros participantes en el curso.

## Aspectos jurídicos de las instituciones financieras internacionales (LAIF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Abogados, abogados principales y profesionales de bancos centrales, ministerios de Hacienda y de justicia, y otros organismos de países de mercados emergentes que se ocupan de los aspectos jurídicos de las relaciones con las instituciones financieras internacionales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener cinco años de experiencia profesional en este ámbito, y preferiblemente un título universitario en derecho. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento Jurídico, analiza aspectos jurídicos, institucionales y operacionales de las instituciones financieras internacionales (principalmente, el FMI y el Banco Mundial). También estudia las vinculaciones entre estas instituciones y sus países miembros. Las instituciones analizadas pueden variar.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Demostrar un conocimiento profundo de la historia, los fines, la estructura de gobierno y las funciones del FMI, el Banco Mundial y otras instituciones financieras internacionales (IFI) y sus relaciones con los países miembros.
- ▶ Intervenir de manera más eficaz en los aspectos jurídicos de las interacciones con las IFI, entre ellas el FMI y el Banco Mundial, a fin de facilitar un crecimiento económico equilibrado de los países miembros.
- ▶ Determinar los desafíos y tendencias a las que se enfrentan las IFI a fin de extraer enseñanzas para ayudar a los países miembros a preparar instrumentos de política y marcos jurídicos más eficaces y adaptados a sus necesidades.





## Marcos jurídicos de supervisión y resolución bancaria (LBSR)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Abogados de bancos centrales, ministerios de Hacienda, entidades de supervisión bancaria, autoridades de resolución bancaria y sistemas de seguro de depósitos que se ocupan de la regulación y supervisión bancaria, la resolución bancaria y la gestión de crisis. El curso va dirigido a abogados experimentados. Por lo tanto, los participantes deben tener amplios conocimientos de las principales cuestiones jurídicas relacionadas con el sector financiero. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener cinco años de experiencia profesional en este ámbito, amplios conocimientos de los marcos jurídicos que regulan el sector financiero, y preferiblemente un título universitario superior en derecho.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento Jurídico, se abordan varios aspectos de la infraestructura institucional y jurídica necesaria para apoyar sólidos sistemas de regulación y supervisión bancaria, resolución bancaria, redes de protección y gestión de crisis.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar las cuestiones jurídicas primordiales relacionadas con la regulación y supervisión de los bancos, la resolución de los bancos, las redes de protección y la gestión de crisis, y la forma en que las prácticas internacionales óptimas abordan esas cuestiones.
- ▶ Determinar los enfoques jurídicos que han resultado eficaces, tomando como base las experiencias de diferentes países presentadas por los ponentes y otros participantes en el curso.
- ▶ Analizar y evaluar la legislación del sector financiero nacional en relación con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Elaborar recomendaciones sobre la manera de modificar la legislación del sector financiero a través de reformas legislativas para alinearla con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Explicar a las partes interesadas las modificaciones propuestas a la legislación del sector financiero y defender dichas propuestas en los debates y procedimientos de consulta con esas partes.

## Marcos jurídicos de gestión financiera pública (LPPFM)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Abogados de ministerios de Hacienda, ministerios ejecutores, bancos centrales, órganos estatales de auditoría, empresas estatales, fondos soberanos de inversión y ministerios públicos fiscales que se ocupan de cuestiones relacionadas con la gestión financiera pública. El curso va dirigido a jefes de departamentos jurídicos y abogados experimentados. Los participantes deben tener amplios conocimientos de las principales cuestiones jurídicas relacionadas con la gestión financiera pública.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener cinco años de experiencia profesional en este ámbito, amplios conocimientos de la gestión financiera pública, y preferiblemente un título universitario superior en derecho. La participación es por invitación solamente. En la carta de invitación se especifican los requisitos previos.

**DESCRIPCIÓN:** En este curso, impartido por el Departamento Jurídico, se abordan varios aspectos institucionales y jurídicos relacionados con una gestión financiera pública sólida y eficaz. Abarca temas tales como los fundamentos jurídicos y aspectos relacionados con la gestión de gobierno de la formulación, preparación y ejecución presupuestaria; reglas e instituciones fiscales; gestión de la deuda pública, y el control fiscal de las empresas estatales, la gestión de la inversión pública, y los fondos soberanos de inversión.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Identificar las mejores prácticas para abordar cuestiones relacionadas con la gestión financiera pública, por ejemplo, a través de una reforma jurídica.
- ▶ Determinar los enfoques jurídicos que han resultado eficaces, tomando como base las experiencias de diferentes países presentadas por los ponentes y otros participantes en el curso.
- ▶ Analizar y evaluar la legislación sobre gestión financiera pública nacional en relación con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Elaborar recomendaciones sobre la manera de modificar la legislación sobre la gestión financiera pública a través de reformas legislativas para alinearla con las buenas prácticas internacionales.
- ▶ Explicar a las partes interesadas las modificaciones propuestas a la legislación sobre la gestión financiera pública y defender dichas propuestas en los debates y procedimientos de consulta con esas partes.



## Cuestiones internacionales relativas al diseño de leyes tributarias (TLWD)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Abogados de ministerios de Hacienda y autoridades tributarias de países miembros que se ocupan de los aspectos jurídicos de la formulación de políticas tributarias o la administración tributaria.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener cinco años de experiencia profesional en este ámbito y un sólido conocimiento de los regímenes fiscales y tributarios.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el personal técnico del Departamento Jurídico y expertos externos, se centra en diversas cuestiones actuales relativas al diseño y la formulación de regímenes tributarios. Abarca una amplia gama de temas que se encuentran actualmente en la agenda de las autoridades de política tributaria en todo el mundo, especialmente la erosión de la base gravable y la elusión de los impuestos sobre la renta y el consumo a nivel transfronterizo e internacional. Teniendo en cuenta el contexto de África subsahariana, este curso analiza la concepción de instrumentos para abordar estas cuestiones, incluidos los retos fiscales derivados de

la digitalización. También se analizan otras cuestiones relacionadas con el diseño de la legislación tributaria que pueden afectar a la posición fiscal de un país (por ejemplo, la tributación de los recursos naturales), la formulación de una política integrada y adecuada para la negociación y suscripción de tratados tributarios y la mejora de los sistemas de resolución de contenciosos tributarios para hacer frente a los atrasos y afianzar la certeza tributaria.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar las vinculaciones entre diversas leyes fiscales y sus implicancias.
- ▶ Identificar las principales cuestiones jurídicas y de política económica actuales, así como las mejores prácticas para abordarlas, por ejemplo, a través de una reforma jurídica.
- ▶ Analizar y evaluar la legislación tributaria nacional en relación con las prácticas internacionales óptimas.
- ▶ Determinar los enfoques jurídicos que han resultado eficaces, tomando como base las experiencias de diferentes países presentadas por los ponentes y otros participantes en el curso.
- ▶ Explicar a las partes interesadas las enmiendas propuestas a la legislación tributaria y respaldar esas propuestas en los debates y procedimientos de consulta con esas partes.





# Estadísticas macroeconómicas

## Estadísticas de la balanza de pagos y la posición de inversión internacional: Curso intermedio (BPIPS-M)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios responsables de la compilación de estadísticas del sector externo (ESS) (estadísticas de la balanza de pagos y/o la posición de inversión internacional (PII)) que estén familiarizados con la metodología de la sexta edición del *Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6)*.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadística y por lo menos dos años de experiencia en esta clase de compilación, o haber completado el curso *Compilación de estadísticas de balanza de pagos*.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, va dirigido a compiladores con cierta experiencia en la compilación y/o el análisis de la balanza de pagos y/o la PII. Tiene por objetivo aportar conocimientos exhaustivos sobre los conceptos, las fuentes de datos y las técnicas de compilación de las estadísticas de la balanza de pagos y la PPI, así como sobre su aplicación en la resolución de problemas metodológicos complejos. El curso no trata los conceptos básicos de la balanza de pagos y la PPI. Al tratarse de un curso intermedio, se presupone que los participantes están familiarizados con los conceptos básicos.

El curso consta de una serie de presentaciones y ejercicios prácticos en los que se analizarán casos de países centrados en los datos, para permitir el aprendizaje mutuo y compartir experiencias. Reconociendo las dificultades que plantea la compilación de datos en ámbitos emergentes de interés para el usuario, el curso hace hincapié en cuestiones específicas, como la estimación de las actividades transfronterizas informales y el tratamiento de las entidades con fines especiales. El curso examinará los temas y las dificultades que surgen de la evolución de la economía mundial, y los participantes tendrán la oportunidad de debatir su efecto en la tarea de compilación. Los ejercicios específicos tienen por objeto integrar la compilación de datos con el asesoramiento del FMI en materia de políticas y supervisión, así como mostrar las aplicaciones analíticas de las ESS.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Aplicar los conocimientos adquiridos al tratamiento de aspectos metodológicos y de compilación complejos relacionados con las estadísticas de la balanza de pagos y la PII.

- ▶ Identificar las fuentes de datos y las técnicas de compilación que podrían utilizarse para mejorar la cobertura de las actividades derivadas de la globalización en las ESS.
- ▶ Describir el uso analítico de las estadísticas de la balanza de pagos y la PII.

## Compilación de estadísticas de balanza de pagos (BPSCG)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya responsabilidad principal es compilar estadísticas de balanza de pagos y/o la posición de inversión internacional (PII). Los participantes deben estar familiarizados con la metodología de la sexta edición del *Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6)*.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadística, o experiencia equivalente, y un mínimo de un año de experiencia en compilación de balanza de pagos y/o PII.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, ofrece asesoramiento práctico sobre la compilación y divulgación de estadísticas de balanza de pagos y la posición de inversión internacional (PII) conforme a la *Guía de Compilación del MBP6 (la Guía)*. El objeto de este curso es mostrar la forma en que el marco conceptual descrito en el *MBP6* puede ser implementado en la práctica. El curso comprende una serie de presentaciones, ejercicios prácticos y debates sobre los métodos de compilación de las cuentas internacionales, centrados en las prácticas de compilación, como por ejemplo las fuentes de datos en que pueden basarse las cuentas internacionales, así como cuestiones complejas de metodología y compilación relativas a componentes específicos de la balanza de pagos y la PII, y asuntos comunes a diversas cuentas. Los participantes tendrán la oportunidad de analizar problemas de compilación que hayan encontrado y comprender mejor los usos analíticos de las cuentas internacionales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Compilar y divulgar estadísticas de la balanza de pagos y la PII utilizando las técnicas descritas en la *Guía*.
- ▶ Identificar nuevas fuentes de datos que puedan utilizarse para mejorar la compilación de estadísticas de la balanza de pagos y la PII.
- ▶ Aplicar las técnicas estadísticas para abordar cuestiones complejas de metodología y compilación.
- ▶ Ampliar sus conocimientos sobre el uso analítico de las estadísticas de la balanza de pagos y la PII.



## Enfoque del balance (BSA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales, ministerios de Hacienda y otros organismos encargados de compilar estadísticas monetarias y financieras, estadísticas de las finanzas públicas/la deuda y estadísticas del sector externo; y/o supervisar el análisis macrofinanciero.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, presenta una herramienta de fácil utilización para combinar automáticamente los datos monetarios, gubernamentales y de balanza de pagos que se le declaran, a fin de generar una distribución de derechos y obligaciones en formato "de quién a quién". Una vez generada la matriz, los funcionarios de los países deberían poder utilizar el análisis basado en el enfoque del balance (BSA) para centrarse en los vínculos generales del balance y detectar exposiciones y vulnerabilidades específicas, como la excesiva dependencia del financiamiento externo, la acumulación de apalancamiento en el sector empresarial y la excesiva dependencia del sector bancario para la colocación de deuda soberana, lo cual constituye una herramienta extremadamente útil para el análisis macrofinanciero.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Utilizar la información de la matriz BSA para detectar desequilibrios en los balances, exposiciones y riesgos de shocks como salidas repentinas de capital o una fuerte depreciación del tipo de cambio.
- ▶ Resumir los datos fuente utilizados para preparar la matriz BSA y detectar deficiencias críticas de datos de los respectivos países.
- ▶ Preparar planes de trabajo para subsanar estas lagunas de datos a mediano plazo a fin de proporcionar a las autoridades nacionales una matriz BSA analíticamente útil.

## Balances y cuentas de acumulación (BSAA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Compiladores de estadísticas de las cuentas nacionales (específicamente, de las cuentas sectoriales y las cuentas según el criterio "de quién a quién") que trabajan en las oficinas nacionales de estadística y bancos centrales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, cubre aspectos teóricos y prácticos de la compilación de las cuentas de acumulación (capital, financiera, otras variaciones de volumen de las cuentas de activos y revaluaciones) y los balances por sectores institucionales. El curso se basa en el marco conceptual del *Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008)*. El objetivo principal del curso es dotar a los participantes de las aptitudes necesarias para compilar las cuentas de acumulación sectoriales y los balances. El curso consiste en presentaciones sobre cuestiones conceptuales y metodológicas, así como trabajos prácticos sobre compilación. En las presentaciones se analiza en profundidad el marco metodológico, los conceptos y las definiciones relacionadas con las cuentas de acumulación sectoriales y los balances, se examinan las fuentes de datos potenciales para su compilación y se ilustran posibles técnicas y procedimientos de compilación. El curso asimismo ofrece un foro para que los participantes intercambien prácticas y experiencias sobre sus respectivos países relacionadas con la compilación de las cuentas de acumulación sectoriales y los balances.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Aplicar los principios en los que se basa la compilación de las estadísticas de las cuentas nacionales y de las cuentas financieras.
- ▶ Describir el vínculo entre las estadísticas financieras y no financieras, sentando así las bases para una compilación integrada de las actividades económicas no financieras, las transacciones financieras y los balances.
- ▶ Aplicar los conocimientos adquiridos sobre los conceptos y la metodología para identificar las deficiencias de los datos, así como las fortalezas y deficiencias de los datos existentes.
- ▶ Explicar a las autoridades económicas la importancia y la relevancia de compilar las cuentas de acumulación sectoriales y los balances para analizar la evolución macroprudencial.
- ▶ Proponer acuerdos de intercambio de datos con las entidades involucradas para sentar las bases de un esfuerzo coordinado destinado a compilar y divulgar cuentas sectoriales y balances comparables a nivel internacional, tomando como base el *Sistema de Cuentas Nacionales 2008*.



## EN LÍNEA: Conceptos básicos de la compilación de estadísticas macroeconómicas (CBMSx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios que compilan estadísticas macroeconómicas y financieras en organismos nacionales de estadística, ministerios de Hacienda, economía o planificación, o en bancos centrales.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Es útil contar con algunos conocimientos de economía y estadísticas. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet, con explorador Google Chrome, y conocimientos básicos de Excel.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Departamento de Estadística, pasa revista a las aptitudes, conceptos y principios básicos necesarios para compilar y difundir estadísticas macroeconómicas y financieras. El curso abarca temas como la residencia, las unidades institucionales, los sectores institucionales, las reglas contables, los instrumentos financieros, los saldos y los flujos, y las Iniciativas sobre Normas de Datos del FMI, y presenta los vínculos macroeconómicos básicos entre estas estadísticas.

**OBJETIVOS:** Una vez completado este curso, utilizando los conceptos y principios básicos de compilación y difusión de las estadísticas macroeconómicas y financieras, los participantes deberían poder:

- ▶ Diferenciar entre unidades institucionales y sectores.
- ▶ Aplicar el concepto de residencia.
- ▶ Registrar saldos y flujos de manera integrada.
- ▶ Aplicar las reglas de contabilidad apropiadas.
- ▶ Clasificar los instrumentos financieros.
- ▶ Resumir los requisitos y las recomendaciones de las Iniciativas sobre Normas de Datos del FMI.
- ▶ Evaluar las interconexiones macroeconómicas.

## Estadísticas sobre la posición transfronteriza (CBPS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya responsabilidad principal es la compilación de las estadísticas de la posición de inversión internacional (PII) y la deuda externa, así como datos de la *Encuesta Coordinada sobre Inversión de Cartera (ECIC)* o la *Encuesta Coordinada sobre la Inversión Directa (ECID)*.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadística, y un mínimo de un año de experiencia en compilación de PII y/o deuda externa.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, tiene como objetivo brindar a los participantes capacitación sobre la metodología para compilar y divulgar estadísticas de la posición transfronteriza, incluidos la PII, las partidas informativas y los datos suplementarios conforme al *MBP6*; estadísticas de la posición de la deuda externa, incluidos la composición monetaria, el vencimiento remanente y el calendario de servicio de la deuda; la ECIC, incluidos datos sectoriales, y la ECID. El curso consta de una serie de presentaciones, debates y ejercicios prácticos. Las presentaciones y los debates en clase se centran en conceptos y prácticas generales de compilación, mientras que en los ejercicios prácticos los participantes podrán poner en práctica los conocimientos adquiridos. Los participantes tendrán la oportunidad de analizar problemas de compilación que hayan enfrentado y comprender mejor los usos analíticos de las cuentas internacionales. El curso se basa en la sexta edición del *Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6)*, la publicación *Estadísticas de la deuda externa: Guía para compiladores y usuarios de 2013*, la *Guía de la ECIC de 2010* y la *Guía de la ECID de 2015*.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Compilar la PII, las estadísticas de la deuda externa, la ECIC y la ECID –así como las partidas informativas y de datos suplementarios de la PII y los cuadros sobre las estadísticas de la deuda externa– conforme al marco conceptual de las estadísticas de la posición transfronteriza.
- ▶ Identificar nuevas fuentes de datos que puedan utilizarse para compilar estadísticas sobre la posición transfronteriza.
- ▶ Aplicar las técnicas de compilación de datos y las mejores prácticas de divulgación relacionadas con las estadísticas sobre la posición transfronteriza.
- ▶ Ilustrar la relación entre la PII integrada y la balanza de pagos, y la integración de los datos sobre la posición transfronteriza en el marco macroeconómico general.
- ▶ Describir los usos analíticos de las estadísticas de la deuda externa.



## Estadísticas de la deuda externa (EDS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya responsabilidad principal es compilar estadísticas de la deuda externa y/o la posición de inversión internacional (PII).

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía, estadística o experiencia equivalente; conocimientos básicos sobre los conceptos de las cuentas internacionales, y un mínimo de un año de experiencia en compilación de estadísticas de la deuda externa o la PII.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, busca dotar a los participantes de conocimientos exhaustivos sobre las normas internacionales de compilación de estadísticas de la deuda externa presentadas en la publicación *Estadísticas de la deuda externa: Guía para compiladores y usuarios de 2013 (Guía EDS)*. Asimismo, ofrece asesoramiento práctico sobre fuentes de datos y técnicas de compilación de estadísticas de la deuda externa, así como sobre el análisis de dichos datos, teniendo en cuenta aspectos relevantes de la evolución del mercado financiero mundial. El curso consta de una serie de presentaciones, ejercicios prácticos y estudios de casos que abarcan:

- ▶ La reciente evolución del mercado financiero mundial (p. ej., proceso de desintermediación, abandono de los instrumentos de inversión transfronteriza tradicionales, etc.) y sus repercusiones sobre la compilación de estadísticas de la deuda externa.
- ▶ La implementación de la *Guía EDS de 2013* que garantice la coherencia y la comparabilidad de las estadísticas de la deuda externa y otras estadísticas macroeconómicas, en particular las de la balanza de pagos, la PII, las finanzas públicas y las cuentas nacionales.
- ▶ Los sistemas de gestión de la deuda y orientaciones prácticas sobre la compilación de estadísticas de la deuda externa para los sectores público y privado.
- ▶ La evaluación de la calidad de las estadísticas de la deuda externa con referencia al Marco de Evaluación de la Calidad de los Datos elaborado para las estadísticas de la deuda externa.
- ▶ La divulgación y los requisitos de las estadísticas trimestrales sobre la deuda externa (QEDS) del Banco Mundial.
- ▶ El análisis de sostenibilidad de la deuda y herramientas analíticas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir los aspectos de la evolución económica reciente que afectan a las estadísticas de la deuda externa.
- ▶ Aplicar el marco conceptual para la compilación de estadísticas de la deuda externa conforme a la *Guía EDS de 2013*.
- ▶ Identificar deficiencias en los datos y elaborar una estrategia para mejorar la compilación de estadísticas de la deuda externa.
- ▶ Describir los vínculos entre las estadísticas de la deuda externa y otros conjuntos de datos macroeconómicos.
- ▶ Describir los usos analíticos de las estadísticas de la deuda externa.

## Indicadores de solidez financiera (FSI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales y entidades de supervisión del sector financiero que participan en la recopilación, la compilación y el análisis de indicadores de solidez financiera.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, es una introducción a los aspectos fundamentales de la compilación y el uso de indicadores de solidez financiera (ISF), que son la base del análisis macroprudencial. Abarca los aspectos metodológicos y técnicos de la elaboración de los ISF analizados en la publicación *Indicadores de solidez financiera: Guía de compilación (Guía de ISF de 2019)*. El curso incluye presentaciones y talleres sobre:

- ▶ Sectores institucionales.
- ▶ Bases y ajustes de consolidación para ISF.
- ▶ Marco regulador de las instituciones de depósito.
- ▶ Principios contables y estados financieros sectoriales para ISF.
- ▶ ISF básicos y adicionales para instituciones de depósito, otras sociedades financieras y otros sectores.
- ▶ Monitoreo del sector financiero e ISF.
- ▶ Análisis macroprudencial e ISF.

Las presentaciones se complementan con ejercicios prácticos, en las que los participantes trabajan en grupo para resolver los aspectos prácticos de la clasificación de las unidades institucionales financieras, la elaboración de las poblaciones declarantes para los ISF, el cálculo de los coeficientes de solvencia y liquidez de Basilea, la elaboración de estados financieros sectoriales e ISF para instituciones de depósito y el uso de ISF para el monitoreo del sector financiero. Se presentan las nuevas planillas para la declaración de metadatos y datos de ISF al FMI y se brindan indicaciones para acceder y utilizar la base de datos del FMI para descargar datos y metadatos de ISF.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Compilar ISF de acuerdo con la metodología de la Guía de compilación, utilizando datos fuente obtenidos a partir de los estados financieros sectoriales y los formularios de declaración de datos a las autoridades de supervisión.
- ▶ Calcular ISF utilizando diferentes bases de consolidación e interpretar los diferentes resultados obtenidos.
- ▶ Preparar o actualizar metadatos de ISF, incluida la información sobre aspectos críticos del marco conceptual empleado para preparar los datos fuente y las prácticas de compilación de ISF.
- ▶ Analizar e interpretar los ISF compilados por el sector financiero y su uso en el monitoreo del sector financiero y la política macroprudencial.



## Estadísticas de finanzas públicas: Curso avanzado (GFS-A)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya responsabilidad principal ha sido por lo menos durante tres años la compilación de EFP y que se enfrentan regularmente a cuestiones metodológicas complejas de EFP, como las descritas a continuación.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o finanzas, o experiencia equivalente. Es sumamente recomendable que los postulantes hayan completado el curso en línea de Estadísticas de finanzas públicas (GFSx).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, se centra en el marco conceptual de las estadísticas de finanzas públicas (EFP), de conformidad con el *Manual de estadísticas de finanzas públicas 2014 (MEFP 2014)*, prestando especial atención a los nuevos conceptos incluidos en el *MEFP 2014*. Se supone que los participantes conocen el marco básico y el sistema de clasificación de las EFP. Haciendo hincapié en el marco integrado de EFP, el curso abordará cuestiones multisectoriales complejas e interrelacionadas de EFP, como la protección social, pasivos de los sistemas jubilatorios de los empleados del gobierno, sistemas de garantías estandarizadas, contratos, arrendamientos, licencias, las asociaciones público-privadas y las hojas de balance del sector público. También se examina la cobertura del sector público, prestando especial atención a los casos dudosos y complejos. En el curso se analizará la coherencia interna e intersectorial de los datos y la coordinación entre entidades que elaboran datos, así como la presentación y comunicación con los usuarios. El formato consiste en presentaciones y debates.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- Explicar los nuevos conceptos presentados en el *MEFP 2014*.
- Aplicar los principios generales del *MEFP 2014* a amplias y complejas cuestiones vinculadas a las EFP en el marco integrado, tales como protección social, las obligaciones por pensiones de los empleados públicos, los mecanismos normalizados de garantía, la protección social, las obligaciones por pensiones de los empleados públicos, los mecanismos normalizados de garantía, los contratos, los alquileres, las licencias, las asociaciones público-privadas y los balances del sector público.

## Fundamentos de las estadísticas de finanzas públicas (GFS-F)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya principal responsabilidad es la compilación y divulgación de estadísticas fiscales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, se centra en el marco conceptual de las estadísticas de finanzas públicas (EFP), de conformidad con el *Manual de estadísticas de finanzas públicas 2014 (MEFP 2014)* del FMI, y en aspectos prácticos de la compilación de datos. Se manejan conceptos básicos, principios de contabilidad y clasificaciones detalladas en el contexto de la nueva metodología, que ha sido armonizada con el sistema de cuentas nacionales. El curso examina la cobertura y las reglas de contabilidad de las EFP (incluyendo la contabilidad en base devengado), la valoración, la clasificación, la deuda, los balances y las fuentes y los métodos utilizados para compilar las estadísticas. También aborda la declaración de datos al FMI. El curso tiene como elemento central una serie de estudios de casos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- Explicar los conceptos básicos, definiciones y principios contables del marco integrado de EFP.
- Clasificar las posiciones básicas de flujos y saldos del gobierno de acuerdo con el *MEFP 2014* y compilar los estados y cuadros correspondientes de las EFP.
- Aplicar los principios generales para clasificar una entidad en el sector público y en los subsectores pertinentes, tales como el gobierno general y las empresas públicas.



## EN LÍNEA: Estadísticas de finanzas públicas (GFSx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya principal responsabilidad es la compilación y divulgación de estadísticas fiscales.

**REQUISITOS:** Es útil contar con algunos conocimientos de economía y estadísticas. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet, con explorador Google Chrome, y conocimientos básicos de Excel.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, se centra en el marco conceptual de las estadísticas de finanzas públicas (EFP), de conformidad con el *Manual de estadísticas de finanzas públicas 2014 (MEFP 2014)* del FMI, y en aspectos prácticos de la compilación de datos. Se manejan conceptos básicos, principios de contabilidad y clasificaciones detalladas en el contexto del *MEFP 2014*, que ha sido armonizado con el sistema de cuentas nacionales. El curso examina el marco de las EFP, así como su cobertura y reglas contables (incluyendo la contabilidad en base devengado), las clasificaciones, los balances y la deuda, y las fuentes y los métodos utilizados para compilar las estadísticas. Por último, el curso analiza la divulgación de las EFP y sus usos en los análisis y la formulación de política fiscal.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar el marco integrado de las EFP, comprender sus ventajas y la importancia de datos fiscales exhaustivos, coherentes y comparables a nivel internacional para el diseño, seguimiento y evaluación de la política fiscal.
- ▶ Aplicar los principales principios macroeconómicos para identificar las unidades institucionales del sector público y distinguir entre unidades del gobierno general y sociedades públicas.
- ▶ Aplicar los conceptos y principios macroeconómicos y reglas contables básicos para identificar, clasificar y registrar transacciones, otros flujos económicos y posiciones de saldos.
- ▶ Explicar de qué manera las operaciones concretas del gobierno y otros flujos que escapan al control del gobierno afectan al déficit/superávit fiscal, la deuda y el patrimonio neto.
- ▶ Describir las relaciones entre los principales agregados fiscales y entre los agregados fiscales y otros indicadores macroeconómicos.

## Estadísticas sobre el comercio internacional de bienes y servicios (ITGS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya responsabilidad principal es compilar la balanza de pagos, estadísticas del comercio internacional de mercaderías y/o estadísticas del comercio internacional de servicios. Los participantes deben estar familiarizados con la metodología de la sexta edición del *Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6)*.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadística, o experiencia equivalente; conocimientos básicos sobre los conceptos de la balanza de pagos, y un mínimo de un año de experiencia en compilación de balanza de pagos o recopilación y procesamiento de datos fuente sobre bienes y/o servicios para la compilación de estadísticas de la balanza de pagos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, busca brindar una mayor comprensión del comercio internacional que sirve de base para las estadísticas sobre bienes y servicios. Ofrece asesoramiento práctico sobre fuentes de datos y técnicas para la compilación de dichas estadísticas. El curso se basa principalmente en la *Guía de compilación del MBP6* y la *Guía de Compilación del Manual de estadísticas del comercio internacional de servicios de 2010 (GC del MECIS)*. El curso consta de una serie de presentaciones, ejercicios prácticos y debates plenarios sobre las prácticas adoptadas por los países que abarcarán los conceptos, fuentes y métodos para compilar estadísticas relacionadas con el comercio internacional de bienes y servicios. Asimismo, incluye debates plenarios sobre las prácticas de distintos países. Reconociendo los desafíos que plantea la compilación de estadísticas de ciertas categorías de servicios, como la actividad manufacturera y la compraventa, los seguros, los servicios financieros y la construcción, el curso se centra en aspectos específicos de su tratamiento y en cómo se registran en la balanza de pagos. Los participantes tendrán la oportunidad de analizar los problemas de compilación a los que se han enfrentado y comprender mejor los usos analíticos de las estadísticas sobre el comercio internacional de bienes y servicios.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Mejorar sus conocimientos sobre la compilación de las cuentas del comercio internacional de bienes y servicios relacionadas con la balanza de pagos, de acuerdo con las técnicas descritas en la *Guía de compilación del MBP6* y la *GC del MECIS de 2010*.
- ▶ Identificar nuevas fuentes de datos que puedan mejorar la compilación de estadísticas sobre el comercio internacional de bienes y servicios.
- ▶ Aplicar técnicas estadísticas adecuadas para abordar cuestiones complejas de metodología y compilación.



## Estadísticas monetarias y financieras: Curso avanzado (MFS-A)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales responsables de la compilación de estadísticas monetarias.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente. Es conveniente haber participado en el curso introductorio de estadísticas monetarias y financieras (MFS-I).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, es una introducción a los aspectos fundamentales de la compilación de estadísticas monetarias, prestando especial atención a las otras sociedades financieras. Incluye asimismo un panorama general de las estadísticas financieras y las cuentas nacionales. El material del curso se basa en la *Guía de compilación del Manual de estadísticas monetarias y financieras (MEMFCG)*. Si bien en este curso se resumen brevemente los principios fundamentales de la compilación de estadísticas monetarias, se supone que los participantes tienen amplios conocimientos sobre estos principios (adquiridos, por ejemplo, a través de la participación en el curso MFS-I). Una parte central de este curso consiste en analizar las características de los diferentes tipos de otras sociedades financieras (sociedades de seguros, fondos de pensiones, fondos de inversión distintos a los del mercado monetario, etc.), la estructura típica de sus balances y su papel en el sector financiero. El curso incluye asimismo algunos aspectos relacionados con las estadísticas financieras, que abarcan los saldos y flujos financieros de todos los sectores de la economía nacional y su interacción con el resto del mundo; el enfoque del balance para el análisis de vulnerabilidad, y la interrelación entre las estadísticas monetarias, de balanza de pagos, de finanzas públicas y de las cuentas nacionales. El curso comprende presentaciones y estudios de casos que permiten a los participantes familiarizarse con aspectos prácticos de la compilación de estadísticas monetarias de las otras sociedades financieras y con los principios fundamentales de la compilación de estadísticas nacionales. Al final del curso, los participantes deberán realizar una breve presentación sobre los aspectos de compilación de estadísticas monetarias de las sociedades de depósito en sus respectivos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir el papel de otras sociedades financieras en el sector financiero y sus repercusiones en la compilación de datos de estadísticas monetarias.
- ▶ Distinguir entre los diferentes tipos de otras sociedades financieras.

- ▶ Compilar estadísticas monetarias para el sector de las otras sociedades financieras de acuerdo con el formulario estándar de declaración de datos 4SR del FMI.
- ▶ Aplicar los principios fundamentales de las estadísticas financieras y las cuentas nacionales.

## Estadísticas monetarias y financieras: Curso introductorio (MFS-I)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales responsables de la compilación de estadísticas monetarias.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, prepara a los participantes para la compilación de estadísticas monetarias que abarcan el banco central y las otras sociedades de depósito, conforme a las normas internacionales. El material del curso se basa en la *Guía de compilación del Manual de estadísticas monetarias y financieras (MEMFCG)*. En el curso se analizan los principios de residencia y sectorización de las unidades institucionales, las características y tipos de instrumentos financieros, los principios de valoración y otros aspectos contables relevantes para la compilación de estadísticas monetarias. Los participantes también se familiarizan con las características que definen las sociedades de depósito, en particular su función como emisoras de moneda, y con los principios fundamentales del análisis de agregados monetarios y de crédito. El curso incluye presentaciones, ejercicios prácticos y estudios de casos sobre los aspectos prácticos de la compilación de estadísticas monetarias, en particular el uso de estados financieros para llenar los formularios estandarizados de declaración de datos (1SR y 2SR) del banco central y las otras sociedades de depósito, y determinar el panorama monetario del banco central, las otras sociedades de depósito y todo el sector de las sociedades de depósito. Al final del curso, los participantes deberán realizar una breve presentación sobre los aspectos de compilación de estadísticas monetarias de las sociedades de depósito en sus respectivos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Compilar estadísticas monetarias (panoramas y balances sectoriales) del banco central, las otras sociedades de depósito y el sector de las sociedades de depósito de acuerdo con la metodología recomendada en la *MEMFCG* (residencia, sectorización, valoración y cuestiones contables) utilizando los formularios estandarizados de declaración de datos 1SR y 2SR.
- ▶ Utilizar el panorama monetario y los principales agregados monetarios y de crédito para analizar la política monetaria.





## Estadísticas de las cuentas nacionales (NAS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** El curso está dirigido a compiladores de estadísticas de las cuentas nacionales que trabajan para las entidades encargadas de recopilar los datos oficiales de las cuentas nacionales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, cubre aspectos teóricos y prácticos de la compilación de estadísticas de las cuentas nacionales conforme al marco conceptual del *Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008)*. El curso comprende presentaciones sobre cuestiones metodológicas y de compilación del *SCN 2008* y ejercicios prácticos sobre la compilación de cuentas. El objetivo principal del curso es formar a los participantes para la compilación de datos del producto interno bruto anual en precios corrientes y en términos de volumen utilizando los métodos de producción y gasto a fin de afianzar la supervisión y la formulación de políticas. El curso comienza con una sinopsis del sistema de cuentas nacionales en la que se presenta la secuencia de cuentas para las transacciones y otros flujos, así como balances basados en el marco del *SCN 2008*. Se examinan los conceptos principales relativos a las transacciones, otros flujos económicos, saldos, unidades institucionales, clasificaciones y principales agregados macroeconómicos que mide el sistema. Las presentaciones y los ejercicios prácticos principales son los siguientes:

- ▶ Sesiones sobre la cuenta de producción que abarcan la definición y medición del producto, el consumo intermedio y el valor agregado; cuestiones de valoración, y el tratamiento de sectores concretos.
- ▶ Fuente de datos y aspectos relacionados con la compilación del PIB con los métodos de producción y gasto.
- ▶ Deflatores y derivación de los indicadores de volumen del PIB.
- ▶ Cuestiones específicas relacionadas con transacciones de bienes y servicios, incluidos el enfoque de oferta y uso, ajuste de valoración de las existencias, consumo de capital fijo, economía no observada e informal, cadenas mundiales de suministro y la economía digital.

También se hace hincapié en que los participantes intercambien experiencias de sus respectivos países.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Comprender los principales conceptos y definiciones del *SCN 2008*.
- ▶ Describir la compilación del PIB utilizando los enfoques de la producción, el gasto y los ingresos.
- ▶ Analizar la importancia de las medidas de precio y volumen en las cuentas nacionales.
- ▶ Explicar el valor de las estadísticas de cuentas nacionales de alta calidad para los encargados de formular políticas y de tomar decisiones en el ámbito empresarial.

## Fundamentos de las estadísticas de la deuda del sector público (PDS-F)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya principal responsabilidad es la compilación y la divulgación de las estadísticas de la deuda del sector público.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, se centra en el marco conceptual de las estadísticas de la deuda del sector público que se presenta en la *Guía de estadísticas de la deuda del sector público*, y en aspectos prácticos de la compilación de datos de la deuda del sector público. Se exponen los conceptos básicos, los principios contables y las clasificaciones detalladas en el contexto de una metodología armonizada con las estadísticas de finanzas públicas y el sistema de cuentas nacionales. El curso examina la cobertura y las reglas de contabilidad del marco de estadísticas de la deuda del sector público, la valoración, la clasificación, algunas cuestiones de metodología y las fuentes y los métodos utilizados para compilar las estadísticas. Se aborda también la declaración de datos sobre la deuda al FMI y el Banco Mundial. El curso se organiza en torno a una serie de estudios de casos.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Definir la cobertura de la deuda bruta y neta y explicar los conceptos básicos y los principios contables para compilar estadísticas de la deuda del sector público.
- ▶ Clasificar las posiciones de la deuda del sector público de acuerdo con las clasificaciones de la *Guía de estadísticas de la deuda del sector público*.
- ▶ Aplicar los principios generales para clasificar una entidad en el sector público, y en los subsectores pertinentes del sector público, como el gobierno general y las empresas públicas.
- ▶ Declarar trimestralmente al FMI y al Banco Mundial estadísticas de la deuda del sector público que abarquen, como mínimo, el gobierno central.



## Estadísticas de precios (PRS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Compiladores experimentados de los índices de precios al consumidor (IPC), los índices de precios al productor (IPP) o los índices de precios de exportación e importación (IPEI).

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, tiene como finalidad ampliar los conocimientos teóricos y prácticos de los participantes sobre la compilación de índices de precios (IPC, IPP, IPEI). Abarca la teoría de los números índice y sus consecuencias prácticas en relación con la elección de la fórmula del número índice a mayores y menores niveles de agregación. En el curso también se tratan métodos de muestreo y recopilación de datos de comercios minoristas y de grandes empresas. Se analizan fuentes de datos nuevas e incipientes y nuevas tecnologías de recopilación. Uno de los temas nuevos que se abordará es la manera de medir mejor la economía digital. Se analiza el papel de los índices de precios como deflatores en el *SCN 2008*, además de principios conexos relativos al alcance, la cobertura y la valoración. El curso incluye sesiones sobre los temas siguientes:

- ▶ Métodos para manejar artículos no disponibles temporal o permanentemente.
- ▶ Realizar ajustes en los precios por cambios de calidad; incluir nuevos productos, establecimientos y puntos de venta.
- ▶ Encadenar y vincular los índices con estructuras actualizadas de ponderación.
- ▶ Satisfacer las necesidades de los usuarios para asegurar su relevancia.

El curso sigue los principios y prácticas recomendadas indicados en los manuales de IPC (2004), IPP (2004) e IPEI (2009).

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Aplicar los principios de la teoría del índice de precios.
- ▶ Evaluar en qué medida un índice de precios se ajusta a las mejores prácticas internacionales.
- ▶ Aplicar métodos para abordar desafíos de compilación de índices, como los artículos no disponibles, los cambios de calidad y la actualización de los índices.

## Taller sobre estadísticas de la deuda del sector público para países de ingreso bajo y bajo-mediano (PSDS-LLMICs)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios encargados de la compilación y la divulgación de las estadísticas fiscales y de la deuda del gobierno/sector público, sobre todo los que suministran esos datos a los equipos de los cinco departamentos regionales del FMI encargados de los distintos países.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este taller, impartido por el Departamento de Estadística, se centra en asistir a los países de ingreso bajo y mediano-bajo a compilar y divulgar datos puntuales, exhaustivos y de buena calidad sobre las estadísticas de la deuda del sector público (EDSP) –siguiendo normas internacionales– que sean adecuados para el análisis y la formulación de la política fiscal y la detección de riesgos y vulnerabilidades. Describirá brevemente los principales aspectos del marco conceptual de las EDSP, tal como se los presenta en *Estadísticas de la deuda del sector público: Guía para compiladores y usuarios*. Durante el taller, los participantes también presentan el estado actual de sus respectivas tareas de compilación y divulgación de las EDSP, identifican las principales deficiencias de datos y elaboran y presentan planes de trabajo para subsanarlas en misiones de asistencia técnica de seguimiento.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Formular planes de trabajo ideados por los países y basados en las lagunas de las EDSP detectadas por las autoridades y por los equipos del FMI encargados de los países participantes.
- ▶ Elaborar un parámetro de base con la situación actual de las EDSP que servirá de referencia para el fortalecimiento de las capacidades en la etapa de seguimiento.
- ▶ Establecer o afianzar, según sea necesario, un canal de declaración de las EDSP que garantice una entrega puntual de estos datos a los equipos del FMI encargados de los distintos países y a otras partes interesadas, para los análisis de la política fiscal y la sostenibilidad de la deuda.
- ▶ Además de transferir conocimientos a las autoridades nacionales, el taller servirá de foro para el aprendizaje mutuo. Con posterioridad al taller, una o más misiones a los países participantes evaluarán las necesidades de asistencia técnica en materia de EDSP.



## EN LÍNEA: Estadísticas de la deuda del sector público (PSDSx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios cuya principal responsabilidad es la compilación y divulgación de estadísticas de la deuda del sector público.

**REQUISITOS:** Es útil contar con algunos conocimientos de economía y estadísticas macroeconómicas. Es esencial tener acceso a una computadora con conexión fiable a Internet, con explorador Google Chrome, y conocimientos básicos de Excel.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, abarca los fundamentos necesarios para compilar y divulgar estadísticas exhaustivas de la deuda del sector público (EDSP), de utilidad para los encargados de la formulación de decisiones y políticas, así como para otros usuarios. El curso presenta el marco estadístico conceptual de las EDSP –incluido en la publicación *Estadísticas de la deuda del sector público: Guía para compiladores y usuarios*– en el contexto del marco de las estadísticas de finanzas públicas (EFP), armonizado con otros marcos de estadísticas macroeconómicas. Se presentan conceptos, definiciones y clasificaciones básicas, junto con las principales reglas contables (incluidas la valoración y la consolidación), que guardan pertinencia para la compilación de las EDSP. El curso analiza la cobertura institucional y por instrumento recomendada para la compilación de EDSP exhaustivas y comparables a nivel internacional, y cómo registrar los pasivos contingentes como las garantías públicas. Asimismo, aborda el impacto en las EDSP de algunas cuestiones relacionadas con la deuda, como la asunción de deuda, la condonación de la deuda, los préstamos, los arrendamientos financieros y los rescates financieros. Abarca también importantes factores relacionados con la compilación de EDSP, incluidas qué estadísticas compilar y divulgar, y las pautas y normas del FMI sobre la divulgación de EDSP. El curso también presenta posibles usos de las EDSP, incluidos los análisis de sostenibilidad de la deuda (ASD) y los análisis de la vulnerabilidad y el riesgo fiscal.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar la esencia del marco de las EFP y su relación con las estadísticas de la deuda del sector público.
- ▶ Aplicar los principios macroeconómicos básicos para determinar qué se considera deuda en las cuentas del deudor.
- ▶ Aplicar los principios macroeconómicos básicos para determinar quién es el deudor, clasificar debidamente el deudor dentro o fuera del sector público e identificar los tipos de contraparte de los instrumentos de deuda.
- ▶ Usar las principales reglas contables macroeconómicas para compilar estadísticas de la deuda del sector público.
- ▶ Compilar un informe exhaustivo y comparable a nivel internacional sobre las estadísticas de la deuda del sector público, con cuadros complementarios, que sea adecuado para los análisis y la formulación de la política fiscal.
- ▶ Explicar la importancia de contar con estadísticas de la deuda del sector público exhaustivas, congruentes y comparables en las diversas facetas de la formulación de la política fiscal, incluido el Análisis de Sostenibilidad de la Deuda (ASD).

## Cuentas nacionales trimestrales (QNA)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios encargados de compilar estadísticas de las cuentas nacionales.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, brinda la oportunidad de comprender de forma integral los conceptos, las fuentes de datos y las técnicas de compilación para elaborar estadísticas de cuentas nacionales trimestrales. El curso está basado en el *Manual de cuentas nacionales trimestrales* del FMI (edición de 2017) y está orientado a los compiladores de cuentas nacionales de los países que están preparando o tienen previsto preparar cuentas nacionales trimestrales (CNT). El curso examina aspectos teóricos y prácticos de la compilación, en concreto, los siguientes temas principales:

- ▶ Alcance y cometido de las CNT.
- ▶ Fuentes de datos para la compilación de estimaciones trimestrales del PIB (utilizando principalmente los enfoques de la producción y del gasto).
- ▶ Procedimientos de edición y uso de los indicadores.
- ▶ Técnicas para establecer parámetros a los efectos de combinar los indicadores trimestrales con estimaciones anuales.
- ▶ Ajustes estacionales.
- ▶ Medidas de precio y volumen.
- ▶ Técnicas de encadenamiento para compilar series cronológicas de CNT.
- ▶ Estimaciones anticipadas del PIB trimestral.
- ▶ Otras cuestiones específicas relacionadas con las CNT.
- ▶ Política de revisión y prácticas de divulgación.

El curso consiste en conferencias, ejercicios prácticos y debates en grupos pequeños.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Describir las CNT, en lo que se refiere a su compilación, alcance, cometido, y las normas y mejores prácticas internacionales.
- ▶ Describir los datos necesarios y los métodos utilizados para compilar los diferentes conjuntos de estadísticas de las CNT, especialmente el PIB y su valoración.
- ▶ Mostrar la relación entre las CNT y otros agregados dentro del SCN.
- ▶ Establecer un marco simple para compilar series de cuentas nacionales básicas, que abarque desde la compilación y elaboración de datos fuente hasta la aplicación de métodos estadísticos simples que permitan calcular agregados.
- ▶ Adquirir experiencia práctica para abordar cuestiones específicas relacionadas con la compilación y el uso de datos trimestrales.
- ▶ Describir los usos analíticos de la información trimestral sobre el PIB, otros posibles usos analíticos, y algunas técnicas avanzadas para evaluar la actividad económica de manera más precisa.



## Índices de precios de inmuebles residenciales (RPPI)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior encargados de compilar índices de precios de inmuebles residenciales (IPIR), o que tienen intenciones de presentar o desarrollar índices de este tipo.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística, examina las fuentes de datos y los métodos de compilación de IPIR y resume las cuestiones estratégicas para la aplicación de estos índices al contexto específico de cada país. Se hace hincapié en la importancia de evaluar las fuentes de datos alternativas para compilar IPIR en términos de cobertura, puntualidad, riqueza para permitir una metodología de calidad-precio, idoneidad de la medida de precio, y ponderación. Se consideran las ventajas y las desventajas de seleccionar una fuente de datos, así como las estrategias para desarrollar fuentes de datos a más largo plazo. El componente metodológico del curso se centra en el problema de calidad-precio: una variación en la combinación de inmuebles negociados en cada período puede introducir sesgos en los indicadores de variaciones de los precios medios. El ajuste de la composición por estratificación y la regresión hedónica son los principales métodos que se emplean para abordar este problema y se organizan ejercicios prácticos interactivos sobre estos temas. El curso destaca cómo se interrelacionan las fuentes de datos y las cuestiones metodológicas, y sigue los principios del *Manual de IPIR* de 2013 publicado por el Banco Mundial, la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE), Eurostat, el FMI, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) y la Oficina Internacional del Trabajo (OIT).

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Determinar las fortalezas y deficiencias de las posibles fuentes de datos para compilar IPIR.
- ▶ Seleccionar el método más adecuado para compilar IPIR teniendo en cuenta los datos disponibles.
- ▶ Aplicar diferentes métodos para compilar IPIR.
- ▶ Formular recomendaciones, cuando sea necesario, para impulsar un mayor desarrollo de las fuentes de datos.

## Estadísticas de valores (SS)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales y otras instituciones encargadas de recopilar y compilar estadísticas de valores.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario en economía o estadísticas, o experiencia equivalente. Es conveniente tener conocimientos básicos de matemática financiera.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Departamento de Estadística del FMI, es una introducción a la metodología recomendada por el manual de estadísticas de valores, *Handbook on Securities Statistics*, preparado conjuntamente por el FMI, el Banco de Pagos Internacionales y el Banco Central Europeo, y publicado en mayo de 2015. El curso abarca la definición y características de los valores, la titulación y otras operaciones conexas; la valoración y el registro de valores; los sistemas de clasificación y los cuadros de presentación de valores, y las bases de datos sobre valores individuales. Además de las presentaciones, el curso consta de un ejercicio práctico sobre la valoración y el registro de diferentes tipos de títulos de deuda.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Definir los conceptos fundamentales de las estadísticas de valores en términos de sectorización, valoración y normas contables.
- ▶ Describir el marco y los desafíos técnicos que plantea la creación de bases de datos sobre valores individuales.
- ▶ Calcular los valores nominales y de mercado de los diferentes valores en función de sus características y de las fluctuaciones del mercado.
- ▶ Interpretar los cuadros de presentación de las estadísticas de valores recomendados por la Iniciativa del G-20 sobre las deficiencias de los datos.



# Políticas monetarias, cambiarias y de la cuenta de capital

## Política cambiaria (ERP)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a intermedio que se ocupan del análisis de los tipos de cambio y de la política cambiaria.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y deben estar familiarizados con Excel y las aplicaciones basadas en Excel. Es aconsejable que, antes de inscribirse en este curso, los postulantes hayan completado el curso de Programación y políticas financieras (FPP) o de Diagnóstico Macroeconómico (MDS). Los participantes también deben tener conocimientos prácticos de Word, Excel, PowerPoint e EViews.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, presenta un panorama exhaustivo del análisis y la política cambiaria. En la primera parte del curso:

- ▶ Se examinan las principales definiciones y conceptos utilizados en el análisis de los tipos de cambio, como la desalineación del tipo de cambio real.
- ▶ Se analiza cómo las variaciones del tipo de cambio real pueden afectar al ajuste externo y el crecimiento.
- ▶ Se presentan las metodologías para estimar el tipo de cambio real de equilibrio y se explica el método de evaluación del balance externo (EBA, por sus siglas en inglés) utilizado por el FMI para medir el grado de desalineación del tipo de cambio real.
- ▶ Se analizan varios aspectos relacionados con las intervenciones cambiarias: objetivos, modalidades, eficacia, métodos para evaluar la suficiencia de las reservas de divisas, y su gestión.

En la segunda parte del curso se examinan los dilemas de política macroeconómica relacionadas con los diferentes regímenes cambiarios, la elección del régimen cambiario y los principales desafíos de política cambiaria en las economías de mercados emergentes y en desarrollo, como el uso de regímenes híbridos, las salidas forzadas o no de regímenes de tipo de cambio fijo, y los motivos del “miedo a flotar”.

El curso concluye con un análisis de las crisis cambiarias, las políticas macroeconómicas para prevenirlas y los instrumentos analíticos utilizados para preverlas.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Evaluar si las reservas de divisas son adecuadas utilizando indicadores tradicionales y nuevos de la suficiencia de reservas.
- ▶ Evaluar la eficacia de las intervenciones en el mercado cambiario utilizando estudios de casos de intervenciones.
- ▶ Medir el grado de desalienación del tipo de cambio real utilizando diferentes métodos y modelos, en particular el EBA.
- ▶ Establecer sistemas de alerta temprana de crisis cambiarias utilizando datos sobre los tipos de cambio nominales y las reservas internacionales.
- ▶ Estimar la probabilidad de sufrir una crisis cambiaria utilizando técnicas econométricas con datos de panel.
- ▶ Adaptar los modelos y técnicas enseñadas en este curso (como el EBA, los parámetros de suficiencia de reservas, los sistemas de alerta temprana) a los datos de su país y utilizar los que sean pertinentes para el análisis de políticas.

Los participantes también deberían poder:

- ▶ Describir la elección del régimen cambiario y cómo las características específicas de un país pueden influir en esta elección.
- ▶ Determinar las incoherencias de política económica que pueden provocar crisis cambiarias.
- ▶ Determinar las medidas de política para prevenirlas.



## Gestión de los flujos de capital: Análisis y políticas macroeconómicas (MCF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a intermedio de bancos centrales y ministerios de Hacienda con responsabilidades vinculadas a la gestión de la cuenta de capital. No se necesitan conocimientos previos respecto al material del curso.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, especialización cuantitativa y conocimientos básicos de Excel. Es aconsejable que, antes de inscribirse en este curso, los postulantes hayan completado el curso de Programación y políticas financieras (FPP) o de Diagnóstico Macroeconómico (MDS).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, está dedicado a promover la comprensión de la dinámica de los flujos de capital y sus efectos en el crecimiento económico, la volatilidad macroeconómica y el riesgo de crisis. Hay opciones de política económica que permiten cosechar los beneficios de una integración del mercado de capitales, al tiempo que se reducen al mínimo y se mitigan sus consecuencias adversas. El curso comienza con un repaso de las estadísticas de la balanza de pagos y una descripción de distintos indicadores de flujos de capital y apertura de la cuenta financiera (de capital). La segunda parte del curso presenta los determinantes de los flujos de capital y el vínculo entre esos flujos y el crecimiento económico, la volatilidad macroeconómica y el riesgo de crisis. El curso termina con un análisis de las herramientas de gestión de la cuenta de capital y su relación con la regulación financiera y la intervención cambiaria. A través de estudios de casos de crisis reales, los participantes verán de qué manera la calibración de las políticas y el hecho de no reconocer ni prevenir la acumulación de vulnerabilidades conducen a una crisis. Los participantes deberán sostener debates a lo largo del curso y trabajarán en ejercicios prácticos con la finalidad de afirmar su comprensión de los conceptos desarrollados en las presentaciones.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar la dinámica de la cuenta de capital empleando la balanza de pagos de un país determinado.
- ▶ Identificar los riesgos financieros y económicos que un mercado mundial de capitales crea para las economías pequeñas y grandes.
- ▶ Determinar las dificultades que enfrenta un país al intentar estabilizar la economía en distintas circunstancias.
- ▶ Determinar el efecto que las medidas de política pueden tener en las crisis de la cuenta de capital o en su prevención.
- ▶ Evaluar el impacto de las políticas de reforma financiera en el crecimiento económico y el riesgo de crisis financiera.
- ▶ Identificar una crisis de la cuenta de capital y evaluar los costos que acarrea.
- ▶ Proponer medidas de política para abordar o evitar crisis futuras y reducir su costo.

## Política monetaria (MP)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel básico a intermedio de mercados emergentes y países de bajo ingreso interesados en comprender y analizar la conducción de la política monetaria y su interacción con el resto de la economía.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y deben estar familiarizados con Excel y las aplicaciones basadas en Excel. Este es un curso de orientación general. Es sumamente aconsejable que los interesados hayan completado algunos cursos macroeconómicos generales, como Programación y políticas financieras (FPP) y Diagnóstico Macroeconómico (MDS), en línea o en forma presencial.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, da un panorama exhaustivo de los regímenes de política monetaria, los mecanismos de transmisión monetaria y el papel de la política monetaria en la estabilización macroeconómica. El curso aúna teoría, datos empíricos y experiencia operativa ilustrando los problemas de optimización y las disyuntivas que encierran las decisiones de política monetaria. El proceso de aprendizaje abarca presentaciones que introducen los conceptos básicos y talleres prácticos. Se emplean estudios prácticos para reforzar los conocimientos de los participantes y ayudarlos a comparar y evaluar una variedad de experiencias.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Analizar cómo se toman las decisiones de política monetaria conforme a diversos marcos para alcanzar la estabilidad de precios.
- ▶ Identificar cómo se transmiten los cambios de política a la economía real.
- ▶ Evaluar cómo responden la economía y la política monetaria a los shocks macroeconómicos en distintos marcos de política monetaria, lo que se demuestra mediante una presentación grupal ante los demás participantes.

Los funcionarios de bancos centrales también deberían poder:

- ▶ Diseñar un marco de política monetaria eficaz.
- ▶ Recomendar políticas coherentes con el marco elegido.





## Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAF)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de nivel intermedio a superior encargados de las decisiones sobre política monetaria y personal que realiza análisis macroeconómicos y elaboración de pronósticos o que opera modelos macroeconómicos.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente. Es sumamente aconsejable que los postulantes hayan completado el curso de Política monetaria (MP) o el curso en línea de Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAFx). Los participantes deben sentirse cómodos usando software cuantitativo como EViews y Matlab/Octave, aunque no se requieren conocimientos específicos de estos.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por el Instituto de Capacitación, ofrece una capacitación rigurosa en el uso de modelos neokeynesianos dinámicos (DNK) simples para el análisis y el pronóstico de la política monetaria. Pone de relieve análisis de políticas monetarias de respuesta ante desequilibrios y shocks macroeconómicos. Los participantes reciben las herramientas necesarias para crear o ampliar un modelo adecuado a su propio marco de política monetaria. Se emplean estudios prácticos para reforzar los conocimientos de los participantes y ayudarlos a comparar y evaluar una variedad de experiencias posibles.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Adaptar un modelo simple de una economía que represente el mecanismo de transmisión de la política monetaria, y los shocks que podría enfrentar.
- ▶ Adquirir y aplicar las herramientas utilizadas en bancos centrales modernos para realizar análisis y elaborar pronósticos de política monetaria utilizando el modelo semiestructural pequeño.
- ▶ Llevar a cabo previsiones inmediatas y a corto plazo mediante técnicas econométricas basadas en estimaciones respaldadas por criterios de expertos.
- ▶ Utilizar el modelo semiestructural pequeño para elaborar proyecciones trimestrales coherentes a mediano plazo de las principales variables macroeconómicas, como producto, inflación, tasa de interés y tipo de cambio.
- ▶ Identificar los riesgos del pronóstico de referencia y elaborar proyecciones a mediano plazo para otros escenarios que asuman que los riesgos se concretan.
- ▶ Comenzar a elaborar un modelo simple para el análisis de la política monetaria utilizando sus propios datos nacionales al regresar al país.

## EN LÍNEA: Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAFx)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Se aceptan solicitudes de inscripción de todos los funcionarios públicos. Este curso es ideal para funcionarios de bancos centrales que están en las primeras etapas de la implementación de sistemas de análisis y pronósticos de política monetaria (SAPP) con ayuda del FMI. Este curso se imparte en inglés.

**REQUISITOS Y CUALIFICACIONES:** Los participantes deben tener conocimientos previos sobre macroeconomía, estadística y econometría básica a nivel de pregrado. Se brindan a los participantes pautas sobre el uso del software Matlab u Octave.

**DESCRIPCIÓN:** Este curso en línea, impartido por el Instituto de Capacitación, presenta a los participantes modelos macroeconómicos de proyección trimestral elaborados como el núcleo de los SAAP (sistemas de pronóstico y análisis de políticas) y la manera de implementar las principales ecuaciones canónicas del modelo de proyección trimestral (QPM) en un software de modelado macroeconómico. El curso emplea datos nacionales detallados, con énfasis en un banco central con régimen de metas de inflación, para ejercicios prácticos de filtrado y calibración.

El curso abarca dos aspectos técnicos principales:

- ▶ Introducción de la estructura del modelo neokeynésiano canónico y sus principales propiedades.
- ▶ Implementación del modelo de proyección trimestral (QPM) en Matlab/Octave y aplicación de las herramientas IRIS para solucionar y mantener el QPM.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Explicar los principales componentes de un QPM semiestructural canónico.
- ▶ Interpretar las principales ecuaciones del modelo desde el punto de vista macroeconómico.
- ▶ Implementar un QPM simple usando un software especializado para el modelado macroeconómico.
- ▶ Distinguir los principales elementos de un QPM en forma de espacio de estados (es decir, shocks, variables observables y no observables, ecuaciones de medición y transición, parámetros de estado estable, coeficientes de ecuación).
- ▶ Identificar los códigos necesarios para la transformación de datos, filtrado y evaluación de las propiedades del QPM.
- ▶ Aplicar las funciones básicas de las herramientas IRIS para solucionar el modelo.
- ▶ Crear informes de resultados usando los códigos del modelo.
- ▶ Elaborar una calibración básica del QPM.

# Evaluaciones de las medidas de salvaguardia

## Evaluación de las medidas de salvaguardia de los bancos centrales (SAC)

**A QUIÉN VA DIRIGIDO:** Funcionarios de bancos centrales que integran órganos de gobernanza y supervisión, y/o alto personal de bancos centrales responsable de contabilidad, declaración de información financiera, auditoría, gestión de riesgos, control interno, operaciones jurídicas o gestión de reservas.

**REQUISITOS:** Los participantes deben tener título universitario o un posgrado en las disciplinas de contabilidad, negocios, economía, finanzas, derecho, o tener certificaciones profesionales en auditoría (contadores públicos matriculados o juramentados, auditores internos o de sistemas de información) o finanzas (analistas financieros certificados).

**DESCRIPCIÓN:** Este curso, impartido por los Departamentos Financiero y Jurídico, busca familiarizar a los funcionarios de bancos centrales, de manera interactiva, con la metodología utilizada por el FMI para evaluar las medidas de salvaguardia. Se centra en la gobernanza de los bancos centrales y destaca la importancia de la supervisión independiente, la transparencia y la rendición de cuentas para mejorar las salvaguardias financieras. El seminario también brinda a

los funcionarios de bancos centrales la oportunidad de intercambiar opiniones sobre sus experiencias en el fortalecimiento de los mecanismos de salvaguardia, incluidos los desafíos y dificultades que podrían plantearse. En el curso se combinan presentaciones y debates interactivos, trabajos prácticos y estudios de casos, que cubren las áreas clave de la evaluación, tales como los mecanismos de auditoría externa e interna, el marco de declaración de datos financieros, el sistema de controles internos, la gestión de las reservas internacionales y la declaración de datos monetarios al FMI. El curso también pasa revista a los conceptos que sirven de base a la autonomía y la buena gobernanza en la legislación de los bancos centrales.

**OBJETIVOS:** Al finalizar este curso, los participantes deberían poder:

- ▶ Evaluar los puntos fuertes y débiles de los marcos de salvaguardias y gobernanza de los respectivos bancos centrales.
- ▶ Identificar medidas específicas para mejorar las salvaguardias financieras.
- ▶ Utilizar las principales prácticas de los bancos centrales en los ámbitos de la buena gobernanza, la autonomía de los bancos centrales, la rendición de cuentas y la transparencia.
- ▶ Describir y explicar los requisitos de la política de salvaguardias del FMI y la importancia de aplicar las recomendaciones al respecto.





# Pautas para la selección y patrocinio

En el proceso de selección para los cursos se da prioridad a funcionarios públicos que desempeñan tareas profesionales estrechamente relacionadas con los temas de los cursos para los cuales se postulan.

Los cursos que se dictan en la sede del FMI y en nuestros centros regionales están concebidos primordialmente para funcionarios de ministerios de Hacienda, economía o planificación, así como para funcionarios de bancos centrales y oficinas de estadística.

Para los cursos de estadísticas macroeconómicas se otorga prioridad a los compiladores de estadísticas. El FMI no puede considerar solicitudes de personas empleadas en instituciones no gubernamentales o empresas, tales como bancos comerciales, universidades o sindicatos.

Todo postulante tiene que presentar un formulario de postulación válido en el que se certifique que el candidato está oficialmente patrocinado por la entidad en que trabaja y que ha recibido autorización para representar a dicha entidad. Los patrocinadores oficiales no deberán presentar o apoyar postulantes que no cumplan los criterios de formación académica y pertinencia del cargo, o que no dominen el idioma de instrucción (o de interpretación, cuando corresponda).

El organismo patrocinador deberá certificar que, de ser aceptado, el postulante recibirá permiso para ausentarse con paga regular mientras dure el curso; que durante su asistencia al curso no se le asignará al postulante ninguna otra obligación o tarea, y que al retornar a su trabajo se lo restituirá al mismo cargo, o a otro puesto con responsabilidades iguales o mayores.

## CRITERIOS DE ADMISIÓN RELATIVOS A LA PARTICIPACIÓN PREVIA EN OTROS CURSOS:

Dada la fuerte demanda de cursos de capacitación, se tiene en cuenta la participación previa al considerar a los postulantes o los candidatos postulados para cursos presenciales:

- Los participantes en un curso dictado en la sede del FMI generalmente deberán esperar dos años para inscribirse en otro curso dictado en dicha sede.
- Los participantes en un curso dictado en un determinado centro o programa de capacitación por lo general no podrán asistir al mismo curso en otro centro o programa de capacitación.

## SITUACIÓN DE AUTOFINANCIAMIENTO:

Se estima que los candidatos que trabajan en organismos internacionales y países avanzados de la región que solicitan asistir a los cursos de capacitación del FMI pueden financiar sus propios gastos en caso de ser aceptados. El personal local de las oficinas de representantes residentes del FMI seleccionado para tomar cursos en los centros y programas de capacitación regionales también debe financiar sus propios gastos. Sin embargo, puede asistir a cursos en la sede como participante regular.

La asistencia con financiamiento por cuenta propia brinda el mismo acceso al contenido y a las actividades de los cursos, pero todos los gastos asociados (alojamiento, viaje y viáticos) deben ser sufragados por la institución patrocinadora.

## CRITERIOS DE SELECCIÓN PARA CAPACITACIÓN

**EN LÍNEA:** La participación en los cursos de aprendizaje en línea es gratuita y está abierta a todos los funcionarios públicos independientemente de la entidad empleadora. El número de funcionarios que pueden participar en estos cursos es ilimitado.





# Temas de los cursos

En el siguiente cuadro se presentan los cursos que se ofrecen, agrupados por tema. El desglose ayuda a identificar los temas que pueden resultar de interés para los funcionarios de los países.

## DEPARTAMENTO TEMA/NOMBRE DE LA SESIÓN

### POLÍTICAS RELACIONADAS CON EL SECTOR FINANCIERO

MCM	Reestructuración y resolución bancaria (BR)
MCM	Cuestiones actuales relacionadas con la supervisión y regulación bancaria (BRS)
MCM	Supervisión bancaria basada en riesgos (BSO)
MCM	Aspectos fundamentales de la supervisión bancaria (CBS)
MCM	Examen in situ del ciberriesgo (CRE)
MCM	Desarrollo de mercados locales de deuda (DDM)
MCM	Gestión de la deuda, declaración de deudas y relaciones con los inversionistas (DMIR)
ICD	Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFI)
ICD	Desarrollo financiero e inclusión financiera (FDFIx)
ICD	Análisis del mercado financiero (FMAx)
ICD	Mercados e instrumentos financieros (FMI)
MCM	Temas seleccionados sobre la evolución del marco de regulación financiera (FRF)
ICD	Políticas relacionadas con el sector financiero (FSP)
ICD	Supervisión del sector financiero (FSS)
MCM	Análisis de riesgos macrofinancieros sistémicos (MFRA)
MCM	Gestión del riesgo de deuda soberana (MSDR)
MCM	Pruebas de estrés macroeconómico (MST)
MCM	Estrategia de gestión de la deuda a mediano plazo (MTDS)
MCM	Clasificación y provisionamiento de activos desde una perspectiva prudencial y de las NIIF (PACP)
MCM	Temas selectos de la regulación de las tecnofinanzas (SIFR)
MCM	Curso en línea del BPI y el FMI sobre supervisión y regulación dirigido a supervisores bancarios (SROC)



## DEPARTAMENTO TEMA/NOMBRE DE LA SESIÓN

POLÍTICA FISCAL	
FAD	Evaluación y gestión de riesgos fiscales (AMFR)
ICD	Sostenibilidad de la deuda y gestión de la deuda (DSMx)
FAD	Análisis y pronósticos fiscales (FAF)
ICD	Marcos fiscales (FF)
ICD	Análisis de la política fiscal (FPA)
ICD	Sostenibilidad fiscal (FS)
FAD	Presupuestos con perspectiva de género (GB)
FAD	Marcos presupuestarios a mediano plazo, reglas fiscales y consejos fiscales. Opciones para garantizar la sostenibilidad fiscal (MTBF)
FAD	Reforma de la gestión de las finanzas públicas (PFMx)
FAD	Pronósticos y análisis de los ingresos públicos (RFax)
FAD	Reforma de los subsidios a los combustibles (RFS)
FAD	Fortalecimiento de las instituciones presupuestarias (SBI)
FAD	Fortalecimiento de las instituciones fiscales y gestión de riesgos fiscales (SFR)
FAD	Política y administración tributarias: Teoría y práctica (TPAT)
FAD	Análisis de brechas tributarias PAB-AIP (VGAPx)
ANÁLISIS MACROECONÓMICO GENERAL	
ICD	Análisis de las políticas monetarias y fiscales con modelos DSGE (DSGE)
ICD	Programación y políticas financieras (FPP)
ICD	Programación y políticas financieras, Parte 1: Cuentas macroeconómicas y análisis (FPP.1x)
ICD	Programación y políticas financieras, Parte 2: Diseño de programas (FPP.2x)
ICD	Diagnóstico macroeconómico (MDS)
ICD	Diagnóstico macroeconómico (MDSx)
ICD	Análisis y pronósticos macroeconómicos (MFA)
ICD	Pronóstico macroeconómico (MFx)
CRECIMIENTO INCLUSIVO Y POLÍTICAS ESTRUCTURALES	
ICD	Cuestiones económicas relacionadas con la integración regional (ERI)
ICD	Reforma de los subsidios energéticos (ESRx)
ICD	Crecimiento inclusivo (IG)
ICD	Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRC)
ICD	Gestión macroeconómica en países con abundantes recursos naturales (MRCx)
ICD	Diagnóstico de vulnerabilidades (VDS)
CUESTIONES JURÍDICAS	
LEG	Implementación de las normas internacionales de ALD/LFT (AMLS)
LEG	Cómo abordar las presiones en las relaciones de corresponsalía bancaria (CBR)
LEG	Seminario sobre insolvencia de empresas y hogares (CHI)
LEG	Fundamentos de la legislación del banco central (FCBLx)
LEG	Cuestiones relativas a la legislación fiscal y a la gobernanza (FLG)
LEG	Aspectos jurídicos de las instituciones financieras internacionales (LAIF)
LEG	Marcos jurídicos de supervisión y resolución bancaria (LBSR)
LEG	Marcos jurídicos de gestión financiera pública (LPPFM)
LEG	Cuestiones internacionales relativas al diseño de leyes tributarias (TLWD)

## DEPARTAMENTO TEMA/NOMBRE DE LA SESIÓN

## ESTADÍSTICAS MACROECONÓMICAS

STA	Estadísticas de la balanza de pagos y la posición de inversión internacional: Curso intermedio (BPIIPS-M)
STA	Compilación de estadísticas de balanza de pagos (BPSCG)
STA	Enfoque del balance (BSA)
STA	Balances y cuentas de acumulación (BSAA)
STA	Conceptos básicos de la compilación de estadísticas macroeconómicas (CBMSx)
STA	Estadísticas sobre la posición transfronteriza (CBPS)
STA	Estadísticas de la deuda externa (EDS)
STA	Indicadores de solidez financiera (FSI)
STA	Estadísticas de finanzas públicas: Curso avanzado (GFS-A)
STA	Fundamentos de las estadísticas de finanzas públicas (GFS-F)
STA	Estadísticas de finanzas públicas (GFSx)
STA	Estadísticas sobre el comercio internacional de bienes y servicios (ITGS)
STA	Estadísticas monetarias y financieras: Curso avanzado (MFS-A)
STA	Estadísticas monetarias y financieras: Curso introductorio (MFS-I)
STA	Estadísticas de las cuentas nacionales (NAS)
STA	Fundamentos de las estadísticas de la deuda del sector público (PDS-F)
STA	Estadísticas de precios (PRS)
STA	Taller sobre estadísticas de la deuda del sector público para países de ingreso bajo y bajo-mediano (PSDS-LLMICs)
STA	Estadísticas de la deuda del sector público (PSDSx)
STA	Cuentas nacionales trimestrales (QNA)
STA	Índices de precios de inmuebles residenciales (RPPI)
STA	Estadísticas de valores (SS)

## POLÍTICAS MONETARIAS, CAMBIARIAS Y DE LA CUENTA DE CAPITAL

ICD	Política cambiaria (ERP)
ICD	Gestión de los flujos de capital: Análisis y políticas macroeconómicas (MCF)
ICD	Política monetaria (MP)
ICD	Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAF)
ICD	Análisis y pronósticos de política monetaria basados en modelos (MPAFx)

## EVALUACIÓN DE LAS SALVAGUARDIAS

FIN	Evaluación de las medidas de salvaguardia de los bancos centrales (SAC)
-----	---

1/ Las abreviaturas corresponden a los siguientes departamentos del FMI: Finanzas Públicas (FAD); Financiero (FIN); Instituto de Capacitación (ICD); Jurídico (LEG); Mercados Monetarios y de Capital (MCM); Estadística (STA).







**INTERNATIONAL MONETARY FUND**

700 19th Street, NW  
Washington, DC 20431 EE.UU.

[icdinfo@IMF.org](mailto:icdinfo@IMF.org)  
[IMF.org/CapDev](http://IMF.org/CapDev)

#IMFCapDev

