

**EL ECONOMISTA COMO FUNCIONARIO PUBLICO
(HOMENAJE A ENRIQUE EUGENIO FOLCINI)**

Juan Carlos de Pablo¹

El 27 de mayo de 2010, de manera inesperada (su esposa estaba en ese momento volando hacia Estados Unidos), falleció Enrique Eugenio Folcini (“Henry”, para los amigos), quien desde hacía un buen número de años padecía el mal de Parkinson. Había nacido el 21 de agosto de 1936.

En un país normal Enrique hubiera desarrollado su carrera profesional como funcionario público (civil servant o member of the civil service). En Argentina lo hizo, pero “entrando y saliendo” del Estado. Ocupó cargos en el Consejo Nacional de Desarrollo (CONADE), fue subsecretario de economía durante la gestión de Adalbert Krieger Vasena, secretario de hacienda poco tiempo después, director del Banco Central durante la presidencia de Adolfo César Díz y presidente de la referida institución entre el 23 de enero y el 20 de marzo de 1990. Como les ocurriera a otros compatriotas, a raíz de su paso por la función pública tuvo que padecer a la justicia, aunque afortunadamente nunca fue preso.

Tuve la oportunidad de tratarlo y de trabajar con él, la primera vez que José María Dagnino Pastore fue ministro de economía, y en los seminarios que sobre actualidad económica y financiera, junto a José Luis Blanco durante alrededor de un par de décadas dictamos en el Instituto para el Desarrollo de Empresarios en la Argentina (IDEA). Todo lo cual describí en mis memorias (de Pablo, 1995).

El mejor homenaje que se me ocurre hacerle al tipazo que era Henry, es realizar una breve investigación sobre la historia de los economistas que, como él, trabajaron (aunque no

¹ Titular de DEPABLOCONSULT, profesor en la Universidad de San Andrés (UDES) y en la Universidad de CEMA (UCEMA). depablo@speedy.com.ar. Agradezco a José Luis Blanco, Ricardo H. Arriazu, Martín Lagos, Alfonso José Martínez y Domingo I. Stamatí, sus valiosos comentarios.

exclusivamente) como funcionarios. No solamente ocupando altos cargos ejecutivos o legislativos, sino llevando adelante tareas aparentemente pedestres, pero muy importantes para el diagnóstico y la toma de decisiones públicos.

El CAPITULO está dividido en 5 secciones. En la primera se presenta, a lo largo de la historia, la situación económica, como preocupación política; en la segunda se analiza el rol que pueden cumplir los economistas en puestos “no tan visibles” de la administración pública; en la tercera se le presta atención a los casos inglés, norteamericano y francés en la materia; en la cuarta sección se hace lo propio con el caso argentino; mientras que en la quinta y última aparecen las conclusiones.

1. LA SITUACION ECONOMICA, CUESTION POLITICA

La escasez fue creada por Dios cuando echó a Adán y Eva del Paraíso, de manera que los problemas económicos son tan viejos como el mundo². Lo cual significa que la relación entre los problemas económicos y los economistas, no es del tipo “qué fue primero, ¿el huevo o la gallina?”. Primero fueron los problemas económicos y luego los economistas, de la misma manera que primero fueron las enfermedades y luego los médicos.

Es razonable pensar que la “situación económica” siempre formó parte de las preocupaciones de los gobernantes (reyes, dictadores, presidentes, etc.), y tampoco debería sorprender que quienes tenían que adoptar decisiones públicas, recurrieran a asesores. Pero la preocupación fue cambiando a lo largo del tiempo, tanto en cuanto al aspecto de la situación económica que merecía tratamiento explícito por parte del Ejecutivo o Legislativo de turno, como a los recursos a los que se echaban mano para adoptar la mejor solución posible.

Para ilustrar cito antecedentes que involucran a algunos de los “padres fundadores” del análisis económico³. Adam Smith le proveyó asistencia técnica a Charles Townshend, el ministro de finanzas inglés que, para mejorar las finanzas de su país, entre otras cosas creó el impuesto al té en las entonces 13 colonias americanas, episodio que en 1773 generó el Boston Tea Party (cuando luego de que los funcionarios de Boston se negaran a reenviar a Inglaterra 3 barcos cargados con té gravado, un grupo de colonos abordó las naves y tiró la carga al agua), y según muchos historiadores encendió la mecha de la Revolución Americana de 1776. Según Ross (1995), no hay evidencia de que Smith estuviera de acuerdo con los referidos impuestos. El capítulo VII del libro IV de La riqueza de las naciones (que por casualidad también fue publicado en 1776) se dedica al análisis de “Las colonias”.

Luego de la finalización de las denominadas Guerras Napoleónicas, en 1815 en el Parlamento inglés se discutieron las Leyes de Granos, como se denominaba “a las disposiciones destinadas a entorpecer la importación de alimentos. Formaban parte de un

² ¿Por qué la reflexión humana se dedicó mucho antes a la “inútil” astronomía, que a la “utilísima” economía? No lo sé.

³ Una curiosidad, cronológicamente muy anterior. “La experiencia genera su propia reacción. El inflacionista Platón fue sucedido por el rígido monetarista Aristóteles” (Mundell, 2000).

sistema completo de regulación, de las cuales las referidas leyes durante siglos no fueron la parte más importante... Fueron finalmente derogadas en 1846. El movimiento hacia la liberación comercial continuó en 1848, con la derogación de las denominadas Actas de Navegación, y en 1860, con la firma del tratado comercial entre Inglaterra y Francia” (Diéguez, 1974).

“El debate parlamentario y periodístico que generó la modificación de 1815 impactó poco en las decisiones, pero muchísimo en el análisis económico. David Ricardo y Thomas Robert Malthus participaron en él, sosteniendo posiciones contrapuestas: el ‘industrialista’ Ricardo estaba a favor de su derogación, Malthus abogaba por su mantenimiento en defensa de la prosperidad de los agricultores, y por consideraciones de seguridad nacional [estas últimas se volvieron relevantes para fundamentar la protección de la producción agropecuaria en Europa verificada luego de la Primera Guerra Mundial]. Los Principios de economía política y tributación [basado en el Ensayo..., que había visto la luz en 1815], que Ricardo publicara en 1817, son un claro subproducto de dicho debate” (Dorfman, 1989).⁴ “Los Principios de economía política que Malthus publicó en 1820 fueron por supuesto influidos por aquellos, pero sería un error considerarlos como una mera respuesta a la obra de su amigo y adversario. Hubieran sido escritos, aunque nunca se hubiera publicado la obra de Ricardo” (Pullen, 1987)⁵.

. . .

La Gran Crisis de la década de 1930 constituyó un antes y un después en la materia, particularmente desde el punto de vista de la responsabilidad de los gobiernos sobre la situación económica.

La del “ciclo económico”, es decir, fluctuaciones recurrentes en el nivel de actividad económica, era una idea ajena al pensamiento de los economistas clásicos, quienes estaban preocupados por consideraciones sistémicas, y cada tanto eran sorprendidos por... “crisis”. Recién apareció durante la segunda mitad del siglo XIX, e inicialmente más como un fenómeno estadístico que como un desafío a los gobernantes de turno.

Lo que realmente modificó la postura de los gobiernos con respecto a su responsabilidad frente a la situación económica fue la imposibilidad –por parte de los países más desarrollados- de “exportar” mano de obra excedente, durante las crisis. Con ojos del presente esto resulta insólito, pero pensando en un mundo “abierto”, a comienzos del siglo XX era corriente recomendar, ante la eventualidad de una crisis, que una parte de la fuerza laboral desocupada en Inglaterra migrara, por ejemplo, a Canadá. Pero en la década de 1930 esto resultó imposible, porque la crisis fue “mundial” y por consiguiente cada país tenía que encontrar la solución dentro de sus propias fronteras. Junto a la coexistencia de deflación en los mercados de bienes, y creciente inflexibilidad descendente de los salarios nominales, debido al aumento de la agremiación de los asalariados.

El New deal, como se denominó a la política económica que el presidente Franklin Delano Roosevelt aplicó en Estados Unidos desde comienzos de 1933, careció de explícito

⁴ Según explica Ricardo en la introducción a su obra, la escribió por insistencia de James Mill, padre de John Stuart ídem.

⁵ Ricardo y Malthus ejemplifican cómo 2 personas pueden colocarse en posiciones opuestas, frente a cuestiones específicas, sin por ello perder la amistad entre ellos.

y sólido respaldo técnico, más allá de que John Maynard Keynes no fue en ese momento el único al que se le ocurrió aumentar el gasto público para paliar la recesión. “Es imposible sobreestimar la importancia que tuvo la Gran Crisis sobre las ideas y las políticas que rigieron en Estados Unidos entre 1930 y 1980” (Stein, 1984). Ciertamente, pero esto de pensar la política económica en términos del manejo de la demanda agregada, la esencia del esquema keynesiano, recién ocurrió a partir de fines de la Segunda Guerra Mundial (por eso se dice que la “era” de Keynes fue la del tercer cuarto del siglo XX).

En una palabra, en el Egipto de los faraones, como en la Antigua Roma o en la Edad Media, los recursos eran escasos y tenían usos alternativos, de manera que estaban presentes todos los ingredientes necesarios para que existieran problemas económicos. Los poderosos siempre tuvieron la responsabilidad última de las decisiones, pero en busca de ayuda acudieron a los sumos sacerdotes, a los pensadores y, más modernamente, a los economistas.

Con respecto a esto último, los citados casos de Smith, Ricardo y Malthus ilustran el asesoramiento prestado por individuos; más adelante en este mismo trabajo nos ocuparemos del asesoramiento encarado por conjuntos de profesionales, actuando coordinadamente dentro de instituciones.

2. EL ROL DEL FUNCIONARIO PUBLICO

El de ministro de economía y el de presidente del Banco Central son cargos “visibles”, en el sentido de que –en Argentina, al menos- todo el mundo escuchó hablar de quienes los ocupan y los ocuparon, y muchos son físicamente tan identificables que con lamentable frecuencia durante su gestión, y en muchos casos después, no pueden caminar tranquilos por las calles.

Pero los referidos puestos no son los únicos que pueden ser ocupados por economistas. Porque también se necesitan funcionarios de carrera con entrenamiento en la disciplina, para realizar actividades de apoyo a la toma de decisiones públicas. Ejemplos: explicitar los costos y los beneficios, tanto inmediatos como a lo largo del tiempo, de las iniciativas a consideración de los políticos⁶; sistematizar los antecedentes existentes, tanto en el país como internacionales⁷; estimar las cuentas nacionales; supervisar el funcionamiento del sistema financiero; sistematizar la relación entre el país e instituciones como el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial, etc.

⁶ Cuando ocurre una tragedia (ejemplo: una inundación), la súbita e inesperada contracción de la oferta aumenta la escasez por ciertos bienes. La tentación de los presidentes, gobernadores, intendentes, etc., consiste en congelar los precios, para que la gente –además de la inundación- no sufra a manos de los “especuladores”. El economista debe recordarle a quien tiene que tomar las decisiones, que si congela los precios al nivel que tenían antes de que el agua arruinara todo, la oferta legal se contraerá más aún, porque se esconderán los bienes existentes, se creará un mercado negro, y pocos se molestarán en abastecer la demanda desde ciudades vecinas.

⁷ Héctor Luis Diéguez solía decir que no prestarle atención a la historia es como ingresar al teatro durante la segunda mitad del tercer acto, ¡no se entiende nada!

Las tareas de apoyo son, por naturaleza, interdisciplinarias. Los economistas tenemos algunas cosas para decir cuando se trata de diagnosticar la situación del sector agropecuario; pero es evidente que quien tiene que formarse una composición de lugar para tomar decisiones sobre este sector, también requiere la opinión de ingenieros agrónomos, meteorólogos, etc.

Las tareas de apoyo no son sustitutivas de la toma de decisiones, que por su naturaleza es política. No me canso de repetir que la política económica nunca se da en vacío, sino en una circunstancia concreta, tanto desde el punto de vista internacional como político interno; y también recalco que la política económica es una porción de la política.

Las tareas de apoyo le permiten al decisor político elegir entre alternativas factibles, prestándole atención a los costos y a los beneficios⁸. El funcionario que alerta al decisor cuando éste pretende solucionar permanentemente un déficit desaccumulando stocks, no es un adversario político sino alguien que le recuerda al decisor que debe basar sus decisiones en el hecho de que el Mundo no termina hoy a la noche.

Los economistas que se ganan la vida como funcionarios no son apolíticos, porque nadie lo es. Pero tienen que saber diferenciar entre su rol como funcionario y sus preferencias políticas. Con la misma fuerza debe indicarse que quienes ocupan cargos políticos no deberían acelerar o retrasar las carreras de los funcionarios, en función de sus propias preferencias políticas... aunque lamentablemente esto ocurra con poca frecuencia.

¿Cómo hace un ministro de economía, o un presidente del Banco Central, para saber si los funcionarios de carrera le están presentando información “objetiva” o están contrabandeando sus propias ideas políticas? Primero, apelando a su propia formación (quien está a cargo de una cartera ministerial no tiene por qué ser un experto en cada cuestión que se le presenta, pero no es fácil ser ministro de salud sin ser médico). Además, contando con asesores de confianza, quienes leen los documentos presentados por los funcionarios de carrera, para corregir los desvíos políticos. Un funcionario político con sólida formación y don de gentes, sabe cómo interactuar con los funcionarios de carrera y sacarles provecho.

“Además de ser funcionario público de alma, Enrique tenía un profundo respeto por el funcionario. Cuando ejerció cargos como el de presidente del BCRA, no llevó una legión de asesores (de hecho no nombró a ninguno), sino que trabajó con los empleados del banco. Era respetado por la `línea`, porque además de saber sobre los temas en los que trabajaba, trabajaba mucho y participaba constructivamente en las reuniones. Cuidaba a los funcionarios, no los usaba; y si quedaban expuestos a un peligro judicial o personal, los ponía a resguardo aún cuando seguía consultándolos sobre los temas de su competencia” (testimonio de A. J. Martínez).

. . .

⁸ Los decisores políticos probablemente sean más permeables al asesoramiento técnico prestado en áreas específicas, como educación, salud, medio ambiente, etc., que en cuestiones macroeconómicas.

Un interesante antecedente de funcionarios de carrera, a cargo de la administración de un estado, es el del cameralismo. “Fue una modalidad, precursora del desarrollo de las finanzas públicas, que se difundió en los reinos y principados del débil Sacro Imperio Romano germánico, el cual luego de la Guerra de los 30 años se presentaba desmembrado en más de 300 unidades... La denominación surgió del hecho de que las tesorerías del Estado se denominaban kammer (equivalente a la caisse de los franceses, o la camera principis de los romanos)... Los cameralistas más destacados fueron Johann Heinrich Gottlob von Justi, Joseph von Sonnenfels, Johann Becher y Veit L. von Seckendorf” (Zalduendo, 1998). “Nació como una sistematización de los principios seguidos por los administradores de los dominios de los soberanos. En Justi dichos principios son identificados como el gerenciamiento de un estado absolutista, en el cual el bienestar económico es concebido como la senda hacia el poder político. Bienestar y riqueza son producidos por los buenos gobiernos y por la implementación de las ‘buenas políticas’, polizei, en el sentido del siglo XVIII de regular todos los aspectos de la acción social y el orden público... Su influencia fue importante durante el siglo XVIII” (Tribe, 1987).

. . .

Una de Per O. Grullo, pero empíricamente muy importante. Diferentes clases de políticas económicas demandan distintas cantidades de cantidad y calidad de talento profesional entre el funcionariado. Ejemplo: no se necesita mucho talento para eliminar un control de precios, pero se necesita mucho talento para intervenir en el mercado de la carne vacuna, minimizando el destrozo que se puede causar en los mercados de carne aviar, ovina y porcina, en la industria del envasado, etc., para lo cual se deben tener en cuenta las relaciones de sustitución y complementariedad que existen entre los bienes. Otro ejemplo: no se necesita mucho talento para unificar los derechos de importación o exportación, pero se necesita mucho talento para no generar enormes beneficios y quebrantos si la introducción de derechos múltiples ignora el impacto que la medida tiene sobre la protección efectiva de las diferentes actividades⁹.

La cuestión es relevante por la frecuencia con la cual, en Argentina al menos, los gobiernos con mayor inclinación intervencionista en el plano económico, son al mismo tiempo gobiernos que desprecian la técnica (y por consiguiente a quienes la manejan desde el punto de vista profesional), por considerarla inútil cuando no un larvado instrumento al servicio del imperialismo. La “política” que en materia de petróleo y gas se está llevando a cabo desde el abandono de la convertibilidad, es un excelente –y costosísimo- ejemplo de esto.

3. CASOS EXTRANJEROS RELEVANTES

⁹ Consiguientemente, si nos dejáramos llevar exclusivamente por las oportunidades laborales que generan nuestras recomendaciones, los economistas deberíamos ser reconstraintervencionistas.

El cuadro 53-1 muestra los economistas fallecidos que trabajaron (aunque no exclusivamente) como funcionarios públicos¹⁰. Diferenciando entre quienes lo hicieron como presidentes, ministros o viceministros; parlamentarios; banqueros, presidentes o directores de Banco Central; funcionarios bancarios; funcionarios nacionales e internacionales; o titulares del Consejo de Asesores Económicos (CEA) del presidente de Estados Unidos¹¹.

Sin pretender agotar la cuestión, en las líneas que siguen reflexiono sobre algunos casos que merecen atención: los de Inglaterra, Estados Unidos y Francia.

3.1 El caso inglés

Como describió alguien que conoció el organismo desde adentro, “la Sección económica, creada a fines de 1939, fue el primer grupo de economistas profesionales que trabajaron a tiempo completo asesorando al gobierno inglés, y probablemente al gobierno de cualquier país... Los gobiernos ingleses durante mucho tiempo recurrieron al empleo de asesores, pero sólo recientemente a tiempo completo. La principal excepción anterior a 1930 ocurrió durante la Primera Guerra Mundial, cuando economistas y estadísticos fueron contratados por un plazo limitado. Keynes encabezó la delegación de la Tesorería a la Conferencia de Versalles de 1919¹², William Henry Beveridge se desempeñó en el ministerio de la alimentación, Walter Layton en el de municiones, Hubert Henderson en la oficina de control del algodón y Arthur Salter en el ministerio de transporte... La principal diferencia entre el asesoramiento prestado entre las guerras y el posterior a la Segunda Guerra Mundial esta en que antes de 1940 no existió un staff a tiempo completo en el centro de la maquinaria gubernamental”.

“La oficina no tenía el monopolio del asesoramiento, pero ocupaba un lugar central dentro del gobierno y sus puntos de vista eran muy tenidos en cuenta... Durante sus primeros 20 años de existencia tuvo entre 10 y 15 miembros, que rotaban con gran frecuencia. En 1961 eran 12, mientras que 3 décadas más tarde empleaba a casi 400 economistas... Edward Austin Gossag Robinson recuerda haber compartido con John Jewkes un escritorio no mucho más grande que una mesa de té, de manera que no podían evitar discutir todos los temas en los cuales estaban trabajando”.

“Nuestra ventaja como economistas era doble: la perspectiva que nos daba el entrenamiento y la información que recogimos. Durante la guerra gran parte de las estadísticas económicas eran secretas y fragmentarias, estaban mal presentadas y muy mal organizadas... Cuando dirigieron la Sección, tanto James Edward Meade como Lionel

¹⁰ Inmediatamente después de las referencias bibliográficas aparece un conjunto de obras que testimonian las experiencias recogidas en la función pública, tanto en Argentina como en el extranjero.

¹¹ Dentro de cada categoría, la información aparece ordenada según país de nacimiento del economista, y dentro de cada uno de ellos por año de nacimiento.

¹² Nuevamente contratado por la Tesorería de su país, durante la Segunda Guerra Mundial Keynes negoció con Estados Unidos el Acuerdo de préstamos y arriendos, y encabezó la delegación inglesa a la conferencia de Bretton Woods, donde nacieron el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial. Skidelsky (2000), el tercer tomo de la monumental biografía que escribió sobre Keynes, narra de manera detallada estas actividades de don Maynard.

Charles Robbins mantuvieron una atmosfera similar a la que existe en el ambiente académico, es decir, donde todos aportaban y las contribuciones eran consideradas en base a su mérito. Robert Lowe Hall tenía una personalidad bien diferente a la de Meade: pertenecía a la escuela de asesores que tenían una sola mano¹³.

Además de los nombrados, trabajaron en la sección “nenes” de la talla de (por orden alfabético) de David Miles Bensusan Butt, Alexander Kirkland Cairncross, Evan Frank Mottram Durbin, John Marcus Fleming, Ian Malcom David Little, George Donald Alastair Mac Dougall, George Lennox Sharman Shackle, John Richard Nicholas Stone, y Trevor Winchester Swan.

Fleming (1951), referido a la mejor manera de restringir importaciones por razones de balanza comercial¹⁴, y los trabajos de Stone, que culminaron en el diseño de un sistema de cuentas nacionales, son ejemplos de logros perdurables que surgieron al tener que responder preguntas específicas planteadas por la política económica práctica.

En la sintética autobiografía que se distribuyó cuando le otorgaron el premio Nobel, Stone (1986) explicó en los siguientes términos el proceso que condujo a la invención de un sistema de cuentas nacionales: "en 1939 fui a trabajar al ministerio de asuntos bélicos. En diciembre de 1940 con Meade habíamos preparado unas estimaciones, que se las mostramos a Keynes. `Estábamos muy lejos de un “set” de cuentas nacionales, pero era un comienzo'. Al finalizar la década de 1940 la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OECD) fue establecida en París, y se decidió construir un sistema de cuentas nacionales para seguir la evolución de los países miembros. Consiguientemente, en Cambridge, bajo mi dirección, se estableció la Unidad de Investigación de Cuentas Nacionales. De aquí surgieron A simplified system of national accounts (un sistema simplificado de cuentas nacionales, 1950) y A standardised system of national accounts (un sistema estandarizado de cuentas nacionales, 1952)¹⁵.

“Quedó clara en la Sección económica la importancia que implicaba tener acceso a los ministros. No tiene sentido ofrecer asesoramiento si nadie escucha. También quedó clara la importancia de contar con la colaboración de los distintos departamentos del gobierno... En 1953 fue absorbida por la Tesorería” (Cairncross y Watts, 1989).

. . .

¹³ La expresión alude al dicho del presidente Harry Truman, quien –cansado de que los economistas que consultaba le dijeran que on the one hand, on the other hand... (por un lado, por el otro, pero literalmente, en una mano, en la otra)-, expresó su deseo de trabajar con economistas... mancos. Feldstein (1997) aclara que, paradójicamente, en su inicio el CEA -creado durante la presidencia de Truman- era un triunvirato sin jefe, por lo cual el presidente tenía que convivir con 3 opiniones. Recién durante la presidencia de Dwight Eisenhower el CEA “habló” exclusivamente a través de su titular.

“En el momento de su creación no se pensaba que los integrantes del CEA debían ser economistas. De hecho 2 de los 3 titulares iniciales no lo eran [el presidente, Edwin Criswold Nourse, era el único doctor en economía]. Desde Eisenhower todos los fueron” (Stein, 1984).

¹⁴ Alexander (1951, 1952), contemporáneamente, se ocupaba del mismo tema en el FMI, otra institución donde las energías profesionales se ponen al servicio de la toma de decisiones públicas.

¹⁵ Sin subestimar sus aportes, por los cuales en 1971 recibió merecidamente el premio Nobel en economía, siempre me pareció que el esfuerzo de Simon Smith Kuznets por estimar las cuentas nacionales, no surgió de un planteo previo de visualizarlas como un sistema, donde la consistencia juega un rol muy importante. Stone recibió el Nobel en 1984.

Junto a la labor puramente interna, en el plano de la formación profesional destinada a apoyar la formulación e implementación de políticas públicas siempre me llamó la atención la notable cantidad de economistas nacidos en (o migrados a) Australia y Nueva Zelanda, que pasaron algún tiempo trabajando en el gobierno inglés (aunque en menor medida, algunos economistas ingleses también pasaron algún tiempo trabajando en Australia o Nueva Zelanda)¹⁶.

Las “huellas” del pasado colonial inglés también se notan en la formación de muchos economistas que trabajaron como funcionarios en India, Pakistán, etc. Por el contrario, no conozco economistas de países latinoamericanos que soñaran con pasar algún tiempo en las oficinas económicas del Estado español.

3.2 El Consejo de Asesores Económicos (CEA) de Estados Unidos

La Sección económica del gobierno inglés fue creada inmediatamente antes de la Segunda Guerra Mundial, el CEA inmediatamente después, como parte de la Ley de Empleo, dictada en 1946¹⁷. Pero a pesar de los pocos años de diferencia, cambió de manera sustancial el motivo de creación de ambas instituciones. La Sección económica debía responder preguntas relacionadas con la transformación productiva que demandaba la guerra, el CEA con la manera de hacer frente al “cuco” de que, finalizada la contienda, el mundo volvería a una crisis como la vivida durante la década de 1930 (Keynes solía decir que aprovechaba la “tranquilidad” que permitía guerra, para pensar lo que habría que hacer para enfrentar los probables trastornos de la posguerra).

“El CEA es una consultora que tiene un sólo cliente: el presidente de los Estados Unidos... Nuestra ventaja es que (en materia económica) éramos más listos, mucho más rápidos –es importante ser el primero que genera un buen memorando, y la CEA lo puede hacer durante una noche (pregúntele a mi esposa)-, y no tiene electorado al que complacer, sino lealtad a su único cliente... No todas las ideas que le llegan al presidente son locas, algunas son simplemente malas (poco prácticas, ineficientes, excesivamente costosas, generan demasiados efectos no deseados, etc.). Alguien tiene que tumbarlas, antes de que comiencen a crecer¹⁸. Esta es la ventaja comparativa del CEA” (Solow, 1997).

“La ley de empleo de 1946 declaró que el logro y el mantenimiento del pleno empleo eran responsabilidad del gobierno nacional, y planteó un mecanismo para lograrlo...

¹⁶ La conexión entre los referidos países también se dio en otros ámbitos. Piénsese, por ejemplo, en el aporte australiano y neocelandés a Inglaterra, durante los conflictos armados.

¹⁷ Las referencias que siguen fueron extraídas de una sesión que tuvo lugar en la reunión anual de la Asociación Americana de Economía (AEA), a comienzos de 1997. El programa de la referida reunión fue preparado por su entonces presidente, Arnold Carl Harberger. Prueba del poder que tiene el titular de la AEA en fijar el programa de la reunión anual, es el hecho de que –congruente con la visión que tiene Harberger sobre el rol del análisis económico para la elaboración, implementación y evaluación de la políticas públicas-, en la referida reunión, bajo el título de “economía aplicada en acción”, además del CEA se analizaron el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial, los programas de ayuda internacional, etc.

¹⁸ En algún lugar leí que en Washington, en 5 horas, una estupidez se convierte en una iniciativa digna de consideración.

Luego pleno fue reemplazado por máximo (empleo), y a la Oficina de Presupuesto le quitaron la responsabilidad de aplicar la ley. Por eso se creó el CEA” (Stein, 1984). “El CEA fue concebido en el espíritu de los buenos deseos pero se basó en un par de premisas económicas falsas (inestabilidad macroeconómica e insensibilidad microeconómica), que transformó su objetivo original en algo imposible e irrelevante. Sobrevive, luego de medio siglo de existencia, gracias a su capacidad de adaptación a la luz de los cambios en el análisis económico y la naturaleza del gobierno” (Feldstein, 1997). “Truman no esperaba mucho del CEA” (Porter, 1997).

“En el núcleo de cada sistema decisorio utilizado en la Casa Blanca hay una persona y un proceso... Para la mayoría de los presidentes la vida es un poco de teoría grandiosa y multitud de decisiones que deben ser adoptadas de manera inmediata. Es vencimientos, negociaciones y crisis. Es un conjunto de presiones, referidas a muchas cuestiones, tanto locales como internacionales. Invariablemente los presidentes se forman opiniones en base a la gente en la que confían, tienen juicios sensatos, y están preparados –en caso de ser necesario- para comunicar malas noticias... Los titulares del CEA han aprendido a escribir de forma extremadamente clara y a educar a los presidentes de la Nación, y a los funcionarios que los rodean” (Porter, 1997). “El CEA le trasmite al resto del gobierno un mensaje simple: los incentivos importan” (Stiglitz, 1997).

“El CEA es quien mejor representa los intereses del público en general, y los de las generaciones futuras... Cuando el énfasis de la política económica pasó de la política fiscal a la monetaria, el rol del CEA se modificó de manera fundamental. Mi experiencia durante la gestión de Ronald Reagan es que el presidente de la Nación puede proteger la libertad de acción del FED, mostrando apoyo personal” (Feldstein, 1997). “Las claves del éxito del CEA son 4: no es un organismo grande (para los estándares de Washington); sigue en manos profesionales, no partidistas; no pretende hacer cosas para las que no está preparado; y no concentró sus energías en estudios de largo plazo, sino en asistir al presidente de la Nación en su operatoria diaria” (Porter, 1997).

Integraron la troika que está al mando del CEA, entre otros, “nenes” de la talla de (por orden alfabético) Hugh Gardner Ackley, James Stemble Duesenberry, Otto Eckstein, Walter Wolfgang Heller, Hendrik Samuel Houthakker, Leon Hirsch Keyserling, Althur Melvin Okun, Herbert Stein, James Tobin, y Henry Christopher Wallich¹⁹.

El CEA fue crucial en la modificación impositiva planteada durante la presidencia de John Fitzgerald Kennedy. Basada en el estímulo que sobre la demanda agregada tendría un aumento del ingreso disponible, lamentablemente fue implementada durante la presidencia de Lyndon B. Johnson, cuando como consecuencia de los gastos ocasionados por la guerra de Vietnam el problema había dejado de ser un insuficiente nivel de demanda agregada, para transformarse en uno de exceso de demanda agregada.

Una perla de la que fui testigo. Richard Abel Musgrave, profesor de finanzas públicas en Harvard, tenía sentido del humor y utilizaba eficazmente la ironía. En algún momento entre 1966 y 1968 pasó por la universidad Duesenberry, profesor de la casa que en ese momento estaba de licencia cumpliendo funciones en el CEA. En un seminario, Musgrave lo presentó en los siguientes términos: “está con nosotros James Duesenberry,

¹⁹ Paul Anthony Samuelson colaboró con el CEA, durante la década de 1960, pero nunca formó parte de alguno de sus “triumviratos”.

quien se referirá al estado de la economía de Estados Unidos. No sé si se trata del honorable [como denominan en Estados Unidos a los altos funcionarios] Duesenberry, quien nos presentará una perorata oficialista, o el profesor Duesenberry, quien realizará un análisis objetivo del estado de la economía”. Pues bien, habló Duesenberry, se produjo el acostumbrado intercambio de opiniones, cerrando Musgrave de la siguiente manera: “agradecemos al honorable Duesenberry su visita a la universidad de Harvard”. ¿Qué tal?

3.3 El caso francés

El de Francia es un caso curioso, por la coexistencia –al parecer, sin demasiada conexión- entre la reflexión académica “grandiosa” por una parte, y la resolución de importantes problemas empíricos, a cargo de ingenieros o personas que estudiaron en las grandes Escuelas (como la de Puentes y Canales, la de Minas, etc.), por la otra.

Lo que sigue es un planteo impresionista de esta interesante cuestión, porque para realizar un análisis más profundo tengo un escollo insalvable: no leo francés.

Francia aportó la totalidad de los integrantes de la escuela fisiocrática, y también algunos de los “grandes” del análisis económico teórico, como Jean Baptiste Say y Marie Esprit Leon Walras. Al mismo, tiempo, “si hubiera que utilizar el término escuela en un sentido diferente al empleado en esta obra [Historia del análisis económico], ciertamente se aplicaría a los brillantes ingenieros franceses que trabajaron en el sector público” (Schumpeter, 1954).

De los 455 economistas fallecidos de los cuales conozco las disciplinas en las que se habían formado, 69 de ellos estudiaron ingeniería. Ahora bien, 45 de los 455 (es decir, 10%) eran franceses, mientras que 20 de los 69 ingenieros (es decir, casi 30%) eran franceses²⁰.

El cuadro 53-2 lista los 20 economistas franceses con entrenamiento ingenieril, sintetizando su principal área de estudios. Entre las principales contribuciones merecen citarse la idea del excedente del consumidor, para determinar si debe encararse o no una inversión en infraestructura; y la fijación de la estructura tarifaria de los ferrocarriles (y, más modernamente, la de electricidad) en base a costos marginales de largo plazo.

“Porque la economía política depende del proceso de formación del capitalismo, las mismas herramientas analíticas pueden generar consecuencias muy diferentes en los distintos países. En Francia el Estado ha sido el principal usuario –y a veces el originador- del análisis económico moderno: las sofisticadas herramientas microeconómicas no fueron creadas por empresas, para analizar el comportamiento de los consumidores, sino por administradores públicos, para el manejo óptimo de empresas públicas, como las encargadas de la electricidad o el transporte. Las herramientas que en Estados Unidos se usan para

²⁰ Incluyendo a Dupuit, quien nació en el Piamonte pero desde los 10 años residió en Francia, y Divisia, quien nació en Argelia, cuando dicho territorio era colonia francesa.

probar que el mercado asigna eficientemente los recursos escasos, en Francia son utilizadas para diseñar y monitorear mercados y justificar la intervención pública” (Boyer, 2010).

4. EL CASO ARGENTINO

“Raúl Prebisch llevó a graduados en ciencias económicas a puestos de responsabilidad en la política económica; formaban un equipo competente, recordado por la vocación por la función pública de sus integrantes, su laboriosidad y su integridad²¹. Después de la revolución de 1943 esos niveles académicos y tecnocráticos fueron barridos... En la década de 1950 no hubo, pues, grupos organizados de trabajo, con dedicación exclusiva y empleo de técnicas y equipamiento moderno... El cuadro de decadencia de los primeros años de la década de 1950 se dio vuelta una década más tarde, gracias al desarrollo de la gente formada por Julio Hipólito Guillermo Olivera [en la UBA] y el gradual retorno de los becarios en el exterior. Ayudó a la inserción laboral de esta gente joven, la creación de organismos oficiales como el Consejo Federal de Inversiones (CFI) y el CONADE, y de 5 importantes centros de investigaciones económicas. Este fenómeno, concentrado entre 1957 y 1961, selló la institucionalización de la investigación económica en grupos organizados. El CONADE fue, quizás, la primera agrupación importante de economistas formales” (Dagnino Pastore-Fernández López, 1988).

Desde entonces se desarrollaron algunos emprendimientos que cabe destacar. Uno de ellos, para canalizar esfuerzos individuales; el resto labores colectivas. Algunos encarados por el sector privado, otros desde la esfera pública.

La Asociación Argentina de Economía Política fue fundada en 1957, y desde hace un buen número de años realiza reuniones, en las cuales los economistas presentan el resultados de sus investigaciones (en 2010 se celebrará la 45 reunión anual). Lo hacen a título personal, más allá de la institución en la cual se desempeñan. La mayoría de las monografías analizan cuestiones empíricas, de manera que los funcionarios que concurren no sólo reciben los comentarios de sus colegas, referidos a los trabajos que presentan, sino que también se familiarizan con las investigaciones prácticas realizadas por los otros economistas.

La Fundación de Investigaciones Económicas Latinoamericanas (FIEL), que en Buenos Aires abriera sus puertas en 1965, y la Fundación Mediterránea (FM), que en Córdoba abriera las suyas en 1977, son claros ejemplos de investigación aplicada, basada en la intensa interacción que genera el trabajo a tiempo completo, dentro de una misma institución²².

A propósito del 40 aniversario de la fundación de FIEL analicé la importancia de los conocimientos específicos (de Pablo, 2004). Lo hice deliberadamente, porque como bien destaca Deirdre Nansen Mc Closkey, Paul Anthony Samuelson causó tanto impacto dentro

²¹ Louro (1992) reseñó las actividades del “grupo Pinedo-Prebisch”.

²² En el mismo sentido, aunque más alejado de la política económica práctica, cabe mencionar el esfuerzo que, en la ciudad de La Plata, desde hace un buen número de años llevan adelante para analizar sistemáticamente la distribución del ingreso.

de la profesión, que muchos creen que la única forma de hacer análisis económico consiste en imitar su estilo, subestimando el tipo de conocimientos que generó la paciente labor desarrollada, por ejemplo, por Simon Smith Kuznets, compilando cuentas nacionales. A propósito: a Wassily Wassilyovich Leontief no le otorgaron el premio Nobel en economía por haber descubierto las ecuaciones del análisis de insumo producto, sino por su labor pionera en la estimación práctica de miles de coeficientes. Basta sentarse en alguna de las reuniones anuales de FIEL o la FM, para advertir el sistemático trabajo destinado a aumentar el stock de valiosos conocimientos específicos.

En la esfera pública cabe mencionar al Centro de Estudios Monetarios y Bancarios del Banco Central de la República Argentina (BCRA), “creado en 1968, bajo la presidencia de Egidio Iannella. Elías Salama fue su primer director (cargo que desempeñó durante 8 años), orientándolo hacia rigurosos estudios en áreas de competencia del BCRA. En su momento de esplendor el CEMyB llegó a contar con 10 economistas. Puso empeño en integrarlo con la comunidad académica local a través, por ejemplo, de las Jornadas anuales sobre economía monetaria y sector externo” (Gaba, 2001).

También merece destacarse la Escuela de Economistas de Gobierno (cito de memoria), emprendimiento iniciado por Domingo Felipe Cavallo la primera vez que fue ministro de economía de la Nación, inspirado en la experiencia existente en el ámbito de las relaciones exteriores, cuyos frutos positivos palpó cuando fue canciller entre 1989 y 1991. Esfuerzo encarado vía varias universidades, públicas y privadas, donde se dictaron cursos a nivel graduado, enfocados a la formulación e implementación de las políticas públicas.

Los esfuerzos privados continúan, más allá de los vaivenes propios de un país como el nuestro; los esfuerzos públicos lamentablemente fueron discontinuados.

Cuando a comienzos de 1967 Krieger Vasena llegó al ministerio de economía de la Nación, advirtió que la institución carecía por completo de personal técnico. Subió los 3 pisos que físicamente entonces separaban su despacho de las oficinas que ocupaba el CONADE, invitando a varios profesionales a acompañarlo en su labor ministerial. Uno de los que dijo que sí fue... Enrique Eugenio Folcini, quien terminó ocupando el cargo de subsecretario de economía. Durante la década de 1990 los cargos de director nacional fueron cubiertos por concurso, con jurados integrados por personas que no pertenecían al ministerio. Hoy (mediados de 2010); ¿cuántos economistas trabajan como funcionarios, en el Palacio de Hacienda?

5. CONCLUSIONES

Dios creó a los economistas para que le recordemos al resto de la humanidad que los recursos son escasos, y tienen usos alternativos. Las manifestaciones de estos principios básicos se van modificando en el tiempo, y tampoco son iguales en todas las partes del mundo; pero lo mismo ocurre con la palanca en física, la neurosis en psicología o la relación amigo-enemigo en ciencia política. Un economista que no sabe reconocer los principios involucrados en el problema concreto que enfrenta, o aquel por el que lo consultan, equivale a un médico capaz de dictar deslumbrantes conferencias sobre cómo

operar a corazón abierto, pero ignora si la persona que tiene delante suyo tiene que ir de su consultorio a su casa, o al hospital más cercano.

Dije que los economistas tenemos que recordarle todo esto al resto de la humanidad. Estas líneas fueron inspiradas por una porción de dicha humanidad, la integrada por quienes tienen que adoptar decisiones públicas.

¿Qué es lo que sabemos los economistas? Como alguien dijo que la guerra es algo demasiado importante como para dejarla en manos de los militares, alguien dijo que la economía es algo demasiado importante como para dejarla en manos de los economistas. Si se tratara sólo de una cuestión profesional los economistas seríamos ricos, pero también los médicos serían sanos y los psicólogos cuerdos; pero no nos pasemos al otro extremo, como sería conducir una guerra ignorando los principios militares básicos, o una economía dejando de lado el principio de escasez o los posibles destinos alternativos de los recursos escasos.

Un colega cuyo apellido no retuve definió la profesionalidad como “sentido común entrenado”. Me gusta la idea. Más allá de las diferencias, en cuanto profesionales los economistas hablamos como lo hacemos porque pensamos en promedios más que en casos individuales, porque tenemos en cuenta los incentivos y los desincentivos, por el horizonte temporal que utilizamos, y porque sabemos que ni la oferta ni la demanda de cada bien operan de manera aislada, y que por consiguiente uno nunca debe perder de vista las consideraciones de equilibrio general.

Primero los promedios. Cuando salgo a cenar quiero que a mí esa noche no me asalten. Si le pregunto al jefe de la policía por el riesgo que corro, me contesta en base a los índices de criminalidad. A mí no me importa lo que dicen dichos índices, yo quiero saber lo que me va a ocurrir a mí, esa noche. En materia de delitos el jefe de la policía es un profesional, yo no. Como se ve, en todas las profesiones ocurre lo mismo.

Incentivos y desincentivos. “No es de la benevolencia del carnicero, el cervecero o el panadero, de donde esperamos nuestra cena, sino de la búsqueda, por parte de cada uno de ellos, de sus propios intereses”, afirmó nada menos que Adam Smith en La riqueza de las naciones. De manera que desde el mismísimo nacimiento “oficial” la cuestión de los incentivos (y los desincentivos) está presente en el análisis económico. En nomenclatura moderna, si queremos pronosticar el comportamiento que tendrá una persona frente a determinada situación, comencemos por averiguar cuáles son los beneficios y los costos privados que enfrenta.

Como bien explica Herbert Alexander Simon, hay gran distancia entre la racionalidad así entendida, absolutamente válida, y la hipótesis de maximización de las utilidades, utilizada en la teoría microeconómica de la demanda. Podemos burlarnos de la aplicación mecanicista de la figura del homo economicus (“A nadie le gustaría que su hija se casara con él”, afirmó de manera ocurrente Kenneth Ewart Boulding, 1969; “el homo economicus, como el cristiano extremo, no tiene ningún amigo”, agregó Frank Hyneman Knight. Citado en Kindleberger, 1986), pero no debería llevarnos a basar nuestras recomendaciones en utopías peligrosas y/o hipótesis angelicales del comportamiento humano, o considerar que siendo la de los incentivos y desincentivos una cuestión cultural, desaparece luego de “algún tiempo” de dictadura del proletariado, cuando emerge el

“hombre nuevo”... como muestran, con increíble cantidad de sacrificio humano y material, las diversas experiencias socialistas y comunistas desarrolladas durante el siglo XX.

Horizonte temporal. Los economistas también sabemos que como el Mundo no terminará hoy a la noche, lo que recomendamos para hoy tiene que poder seguir siendo válido mañana, la semana próxima y el año que viene. Esta es la razón por la cual cuidamos los stocks (de capacidad instalada, de confianza en la moneda y los contratos, etc.), e interpretamos debidamente la famosa frase de Keynes, según la cual “en el largo plazo estamos todos muertos”. Mi ejemplo preferido: el presidente de una Nación, angustiado por el reducido nivel del salario real, le ordena a su ministro de economía que lo eleve de manera súbita y palpable. Entonces el ministro anuncia que fusilará a todos los almaceneros y supermercadistas que a las 24 horas de ese día tengan jamón en su poder. Como el anuncio es creído todos se apresuran a desprenderse del referido producto. Ergo, su precio baja sustancialmente, y por consiguiente –en términos de jamón- tal como lo pidió el presidente el salario real sube de manera súbita y palpable. A medianoche la gente se agolpa frente a la Casa de Gobierno y viva al primer mandatario. Este, emocionando –hacia mucho que no lo felicitaban- le ordena a su ministro de economía que prolongue la bonanza. El ministro le responde que ello es imposible, porque no hay más jamón. ¿Cuántas de las propuestas que usted escucha, no importa la cara de inteligente que ponga quien las formula, consisten en comer los stocks? Esta es una de las razones por las cuales en los debates con enorme frecuencia los economistas quedamos descolocados frente a “personas que sienten”, intelectuales, sacerdotes, periodistas, etc. En una palabra, no profesionales.

¿Deberíamos los economistas circunscribirnos a recomendar exclusivamente medidas compatibles con el desarrollo sustentable, entendiendo por tal aquel que se puede reproducir con iguales resultados, de aquí al Día del Juicio Final? Probablemente no, pero sí deberíamos aclarar bien lo que en cada caso estamos haciendo. La tesis básica de La teoría general de Keynes es totalmente comprensible en medio de la Gran Depresión de la década de 1930, pero tiene poco de “general”, al menos en su interpretación burda. Calificar de heterodoxa la emisión monetaria posterior a una hiperinflación, cuando aumenta la demanda de dinero, sirve poco para entender; creer que se puede seguir emitiendo dinero indefinidamente, porque no existe ninguna conexión entre emisión e inflación, sirve para menos todavía.

A propósito: cuanto menor es el período, más difícil resulta pronosticar. Por la “ley” de las compensaciones, diría un estadístico; porque a medida que aumenta la duración del período, también aumenta la influencia relativa de las variables fundamentales, agregaría un economista. Ejemplo: la correspondencia entre emisión monetaria e inflación es clarísima cuando se utilizan observaciones decenales, y prácticamente nula cuando se refieren a pocos minutos. Las exportaciones de un mes pueden estar influidas por el número de días hábiles, si a algún camión se le pinchó un neumático, o hubo una huelga del personal de la Aduana; las exportaciones de un siglo son independientes de hechos como estos. Existe una fuerte y succulenta demanda por pronosticar el valor de determinadas variables, en períodos donde los “detalles” pueden resultar muy relevantes. Quien pronostica lo que va a ocurrir en los 10 próximos minutos, utilizando un modelo de largo plazo, sólo acierta de carambola.

Sustitución y complementariedad. Otra cosa que sabemos los economistas es que desde el punto de vista de la decisión humana las mercaderías y los servicios no existen de manera aislada, sino que están conectadas por relaciones de sustitución y complementariedad. Un joven que un sábado a la noche quiere quedar bien con su novia se

presenta en la boletería de determinado cine y pide 2 entradas. No las consigue, ni por derecha ni por izquierda. ¿Qué hace la parejita? Espera la próxima función, va a otro cine, sale a cenar, o... El ejemplo ilustra que no hay sustitutos perfectos, pero que nadie se suicida cuando el bien preferido no está disponible.

Es de libro de texto que los impuestos específicos son difícilmente evadibles, pero fácilmente eludibles (y viceversa); es de libro de texto que cuanto más específico sea el control directo de los precios, tanto desde el punto de vista de los productos como de los lugares en los cuales se aplica, más fácil resultará evadirlo. Como mostré en de Pablo (2005), por ignorar esto en los 2 primeros meses de vigencia del control directo de precios inaugurado a mediados de 1973, la secretaría de comercio emitió aproximadamente cinco docenas de resoluciones, como directa y obligada consecuencia del resultado que generó la primera de ellas, que fijaba el precio máximo de la carne vacuna. Porque las autoridades tuvieron que limitar la exportación de dicho producto, ocuparse del precio del pollo, del maíz, del de los envases, etc., recorriendo prácticamente toda la matriz de insumo-producto.

. . .

Para algunos esto es poco, para mí es muchísimo. La experiencia me indica que la enorme mayoría de los problemas económicos que enfrentan los gobiernos, son analizados en los (buenos) cursos de introducción a la economía de las licenciaturas. Y que buena parte de los problemas económicos que crean los gobiernos, también son analizados en dichos cursos. Tengo graves dudas sobre la utilidad del actual flujo de la producción académica (el tiempo dirá), pero no tengo ninguna duda del altísimo valor del stock de dicha producción, para encarar problemas prácticos y solucionar problemas concretos, de seres humanos concretos.

Como diría Enrique Eugenio Folcini, sería bueno que todo esto se lo pudiéramos mostrar, sistemáticamente, a quienes tienen que adoptar decisiones públicas.

Alexander, S. S. (1951): “Devaluation versus import restrictions as an instrument for improving foreign trade balance”, International Monetary Fund Staff Papers, abril.

Alexander, S. S. (1952): “Effects of a devaluation on a trade balance”, International Monetary Fund Staff Papers, abril. Reproducido en Caves, R. E. y Johnson, H. G.: Readings in International economics, Richard d. Irwin, 1968.

Boyer, R. (2010): “Entrevista”, en Rosser, J. B.; Holt, R. P. F. y Colander, D.: European economics at a crossroads, Edward Elgal.

Cairncross, A. y Watts, N. (1989): The economic section, 1939-1961. A study in economic advising, Routledge.

Dagnino Pastore, J. M. y Fernández López, M. (1988): "Los economistas en el gobierno argentino", en: Dagnino Pastore, J. M.: Crónicas económicas, Argentina, 1969-1988, Crespillo.

de Pablo, J. C. (1995): Apuntes a mitad de camino, Macchi.

de Pablo, J. C. (2004) "El valor de los conocimientos específicos", Crisis, instituciones y crecimiento, Fundación de Investigaciones Económicas Latinoamericanas.

de Pablo, J. C. (2005): La economía argentina durante la segunda mitad del siglo XX, La Ley.

Diéguez, H. L. (1974): "Las leyes inglesas de granos, 1815-1846", Desarrollo económico, 13, 52, enero-marzo.

Dorfman, R. (1989): "Thomas Robert Malthus and David Ricardo", Journal of economic perspectives, 3, 3, verano.

Feldstein, M. (1997): "The Council of Economic Advisers: from stabilization to resource allocation", American economic review, 87, 2, mayo.

Fleming, J. M. (1951): "On making the best of balance of payments restrictions on imports", Economic Journal, 61, marzo (reproducido en: Caves, R. E. y Johnson, H. G.: Readings in international economics, Irwin, 1968).

Gaba, E. (2001): "En memoria de Elías Salama, su actuación en el Banco Central de la República Argentina", Asociación argentina de economía política, noviembre.

Kindleberger, C. P. (1986): "International public goods without international government", American economic review, 76, 1, marzo.

Louro, A. A. (1992): El grupo Pinedo-Prebisch y el neo-conservadorismo renovador, Grupo editor latinoamericano.

Malthus, T. R. (1820): Principles of political economy. Segunda edición, póstuma, fue publicada en 1836.

Mundell, R. A. (2000): "A reconsideration of the twentieth century", American economic review, 90, 3, junio.

Porter, R. B. (1997): "Presidents and economists: the Council of Economic Advisers", American economic review, 87, 2, mayo.

Pullen, J. M: (1987): "Malthus, Thomas Robert", The new palgrave. A dictionary of economics, Macmillan.

Ricardo, D. (1817): On the principles of political economy and taxation.

Ross, I. S. (1995): The life of Adam Smith, Clarendon press.

- Schumpeter, J. A. (1954): History of economic analysis, Oxford university press.
- Skidelsky, R. (2000): John Maynard Keynes. Fighting for freedom, 1937-1946, Viking.
- Smith, A. (1776): Investigación acerca de la naturaleza y las causas de la riqueza de las naciones.
- Solow, R. M. (2007): "It ain't the things you don't know that hurt you, it's the things you know that ain't so", American economic review, 87, 2, mayo.
- Stein, H. (1984): Presidential economics, Simon & schuster.
- Stiglitz, J. (2007): "Looking out for the national interest: the principles of the Council of Economic Advisers", American economic review, 87, 2, mayo.
- Stone, R. (1986): "The accounts of society", Journal of applied econometrics, 1.
- Tribe, K. (1987): "Justi, Johannn Heinrich Gottlob von", The new palgrave. A dictionary of economics, Macmillan.
- Zalduendo, E. A. (1998): Breve historia del pensamiento económico, Ediciones Macchi.

OBRAS QUE RELATAN EXPERIENCIAS DE FUNCIONARIOS PUBLICOS

- Alsogaray, A. C. (1993): Experiencias de 50 años de política y economía argentina, Planeta.
- Blejer, M. I. y Coricelli, F. (1995): The making of economic reform in Eastern Europe, Edward Elgar.
- Bunge, C. A. (2000): Perón y yo, Biblioteca del muelle.
- Cafiero, A. (1994): Apuntes sobre la política económica del gobierno peronista, 1973-1976, mimeo.
- Campos, R. (1994): Na laterna da popa, Topbooks.
- Cavallo, D. F. (1997): El peso de la verdad, Plantea.
- Cavallo, D. F. (2001): Pasión por crear, Planeta.
- Dagnino Pastore, J. M. (1988): Crónicas económicas. Argentina, 1969-1988, Crespillo.
- de Pablo, J. C. (1980): La economía que yo hice, El Cronista Comercial.
- de Pablo, J. C. (1986): La economía que yo hice - vol. II, El Cronista Comercial.

- de Pablo, J. C. (1991): Los 10 mandamientos del buen gobierno según Henry Kissinger, El cronista comercial.
- de Pablo, J. C. (2010): Política económica en democracia, Educa.
- de Pablo, J. C. (2010a): Política económica en condiciones extremas, Educa.
- Di Tella, G. (1983): Argentina under Perón, 1973-1976, Macmillan (en castellano, Perón-Perón, Sudamericana).
- Dromi, J. R. (1991): Reforma del Estado y privatizaciones, Astrea.
- Frigerio, R. (1962): Los cuatro años (1958-62), Concordia.
- Gómez Morales, A. (1951): Política económica peronista, Escuela superior peronista.
- Greenspan, A. (2007): The age of turbulence, Penguin press.
- Kissinger, H. (1979): White House years,
- Kissinger, H. (1982): Years of upheaval,
- Kissinger, H. (1994): Diplomacy, Simon & schuster.
- Kissinger, H. (1999): Years of renewal, Simon & schuster.
- Luna, F. (1963): Diálogos con Frondizi, Desarrollo.
- Magariños, M. (1991): Diálogos con Raúl Prebisch, Fondo de cultura económica.
- Martínez de Hoz, J. A. (1991): 15 años después, Emecé.
- Pinedo, F. (1968): Trabajoso resurgimiento argentino, Fundación del banco de galicia y buenos aires.
- Pinedo, F. (1971): Argentina. Su posición y rango en el mundo, Sudamericana.
- Prebisch, R. (1988): Pensamiento y obra, Fundación Raúl Prebisch.
- Prebisch, R. (1991): Obras, 1919-1948, Fundación Raúl Prebisch.
- Redrado, M. (2010): Sin reservas, Planeta.
- Roth, R. (1980): Los años de Onganía, La campana.
- Rubin, R. E. (2003): In an uncertain world. Though choices from Wall Street to Washington, Random house.

Schacht, H. (1953): La estabilización del marco, Instituto argentino de investigaciones y estudios económicos.

Vercesi, A. J. (2007): Política económica argentina. Conversaciones con los hacedores de la política económica contemporánea, mimeo.

Vercesi, A. J. (2008): Política económica argentina. Conversaciones inéditas con los hacedores de la política económica contemporánea, Edicon.

Zavala, J. O. (2000): Los hechos y sus consecuencias, TIYM publishing Co.

ECONOMISTAS QUE TRABAJARON COMO
FUNCIONARIOS

Apellido	Nombres	Oriundo de	Nació	Murió	Vivió
PRESIDENTE					
Poincare	Raymond	Francia	1860	1934	74
Einaudi	Luigi	Italia	1874	1961	87
PRIMER MINISTRO					
Erhard	Ludwig	Alemania	1897	1977	80
Barre	Raymond	Francia	1924	2007	83
Zolotas	Xenophon Euthymiou	Grecia	1904	2004	100
Papandreu	Andreas Georgios	Grecia	1919	1996	77
Wilson	James Harold	Inglaterra	1916	1995	79
Fanfani	Amintore	Italia	1908	1999	91
MINISTRO, VICEMINISTRO					
Schaffle	Albert Eberhard Friedrich	Alemania	1831	1904	73
Gesell	Jean Silvio	Alemania	1862	1930	68
Schacht	Horace Greeley Hjalmar	Alemania	1877	1970	93
Lautenbach	Wilhelm	Alemania	1891	1948	57
Erhard	Ludwig	Alemania	1897	1977	80
Pinedo	Federico	Argentina	1895	1971	76
Krieger Vasena	Adalbert	Argentina	1920	2000	80
Licciardo	Cayetano Antonio	Argentina	1923	1999	76
Di Tella	Guido José Mario	Argentina	1931	2001	70
Bohm Bawerk	Eugen von	Austria	1851	1914	63
Wieser	Friedrich Freiherr, von	Austria	1851	1926	75
Hilferding	Rudolf	Austria	1877	1941	64
Bauer	Otto	Austria	1881	1938	57
Campos	Roberto de Oliveira	Brasil	1917	2001	84
Furtado	Celso Monteiro	Brasil	1920	2004	84
Simonsen	Mario Henrique	Brasil	1935	1997	62
Bryce	Robert Broughton	Canadá	1910	1997	87
Schumpeter	Joseph Allois	Checoslovaquia	1883	1950	67
Sik	Ota	Checoslovaquia	1919	2004	85
Law	John	Escocia	1671	1726	55
Fuentes Quintana	Enrique	España	1924	2007	83
Lluch i Martín	Ernest	España	1937	2000	63
Colbert	Jean Baptiste	Francia	1619	1683	64
Turgot	Anne Robert Jacques	Francia	1727	1781	54
Dupont de Nemours	Pierre Samuel	Francia	1739	1817	78
Say	Jean Baptiste Leon	Francia	1826	1896	70
Poincare	Raymond	Francia	1860	1934	74
Landry	Michel Auguste Adolphe	Francia	1874	1956	82
Rueff	Jacques Leon	Francia	1896	1978	82
Barre	Raymond	Francia	1924	2007	83
Dalton	Edward Hugh John Neale	Gales	1887	1962	75
Pierson	Nicolaas Gerard	Holanda	1839	1909	70
Djojohadikusumo	Sumitro	Indonesia	1917	2001	84

Bacon	Francis	Inglaterra	1561	1626	65
Pearson	Charles Henry	Inglaterra	1830	1894	64
Goschen	George Joachim	Inglaterra	1831	1907	76
Durbin	Evan Frank Mottram	Inglaterra	1906	1948	42
Gaitskell	Hugh Todd Naylor	Inglaterra	1906	1963	57
Crosland	Charles Anthony Raven	Inglaterra	1918	1977	59
Ferrara	Francesco	Italia	1810	1900	90
Einaudi	Luigi	Italia	1874	1961	87
Bresciani-Turroni	Constantino	Italia	1882	1963	81
Del Vecchio	Gustavo	Italia	1883	1972	89
Fanfani	Amintore	Italia	1908	1999	91
Caravale	Giovanni Alfredo	Italia	1935	1997	62
Tsuru	Shigeto	Japón	1912	2006	94
Pereira de Moura	Francisco	Portugal	1925	1998	73
Manoilescu	Mihail	Rumania	1891	1950?	59
Kondratieff	Nikolai Dmitrievich	Rusia	1892	1938	46
Marschak	Jacob	Rusia	1898	1977	79
Gaidar	Yegor Timurovich	Rusia	1956	2009	53
Fyodorov	Boris Grigoryevich	Rusia	1958	2008	50
Rodbertus	Johann Karl	Suecia	1805	1875	70
Kock	Karin	Suecia	1891	1976	85
Myrdal	Gunnar	Suecia	1898	1987	89
Ohlin	Bertil Gotthard	Suecia	1899	1979	80
Burenstam Linder	Hans Martin Staffan	Suecia	1931	2000	69
Necker	Jacques	Suiza	1732	1804	72
Tugan-baranovskii	Mikhail Ivanovich	Ucrania	1865	1919	54

PARLAMENTARIO

Rau	Karl Heinrich	Alemania	1792	1870	78
Hermann	Friedrich Benedict Wilhelm, von	Alemania	1795	1868	73
Hildebrand	Bruno	Alemania	1812	1878	66
Knies	Karl Gustav Adolf	Alemania	1821	1898	77
Dietzel	Carl August	Alemania	1829	1884	55
Schaffle	Albert Eberhard Friedrich	Alemania	1831	1904	73
Paasche	Hermann	Alemania	1851	1925	74
Wunderlich	Frieda Selma	Alemania	1884	1965	81
Olaechea y Alcorta	Pedro	Argentina	1853	1938	85
Pinedo	Federico	Argentina	1895	1971	76
Hall	Robert Lowe	Australia	1901	1988	87
Auspitz	Rudolf	Austria	1837	1906	69
Sax	Emil	Austria	1845	1927	82
Wieser	Friedrich Freiherr, von	Austria	1851	1926	75
Philippovich von Philippsberg	Eugen	Austria	1858	1917	59
Hilferding	Rudolf	Austria	1877	1941	64
Denis	Héctor A.	Bélgica	1842	1913	71
Wulff	Julius	Dinamarca	1852	1924	72
Birck	Laurits Vilhelm	Dinamarca	1871	1933	62
Lauderdale	James Maitland, conde de	Escocia	1759	1839	80
Brougham	Henry Peter	Escocia	1778	1868	90
Horner	Francis	Escocia	1778	1817	39
Wilson	James	Escocia	1805	1860	55
Figuerola	Laureano	España	1816	1903	87
Fuentes Quintana	Enrique	España	1924	2007	83
Lluch i Martín	Ernest	España	1937	2000	63

Douglas	Paul Howard	Estados Unidos	1892	1976	84
Patman	John William Wright	Estados Unidos	1893	1976	83
Waldegrave	James	Francia	1684	1741	57
Mercier de la Riviere	Pierre Paul	Francia	1720	1793	73
Graslin	Jean Joseph Louis	Francia	1727	1790	63
Dupont de Nemours	Pierre Samuel	Francia	1739	1817	78
Condorcet	Marie J. A. N. C, marqués de	Francia	1743	1794	51
Boyd	Walter	Francia	1754	1837	83
Destutt de Tracy	Antoine Louis Claude	Francia	1754	1836	82
Garnier	Germain	Francia	1754	1821	67
Bastiat	Claude Frederic	Francia	1801	1850	49
Chevalier	Michel	Francia	1806	1879	73
Garnier	Clement Joseph	Francia	1813	1891	78
Say	Jean Baptiste Leon	Francia	1826	1896	70
Poincare	Raymond	Francia	1860	1934	74
Landry	Michel Auguste Adolphe	Francia	1874	1956	82
Dalton	Edward Hugh John Neale	Gales	1887	1962	75
Dorp	Elisabeth Caroline van	Holanda	1872	1945	73
Kaldor	Nicholas	Hungría	1908	1986	78
Beveridge	William Henry	India	1879	1963	84
Bacon	Francis	Inglaterra	1561	1626	65
Petty	William	Inglaterra	1623	1687	64
Barbon	Nicholas	Inglaterra	1637	1698	61
Davenant	Charles	Inglaterra	1656	1714	58
Young	Arthur	Inglaterra	1741	1820	79
Thornton	Henry	Inglaterra	1760	1815	55
Huskisson	William	Inglaterra	1770	1830	60
Ricardo	David	Inglaterra	1772	1823	51
Pryme	George	Inglaterra	1781	1868	87
Attwood	Thomas	Inglaterra	1783	1856	73
Thompson	Thomas Perronet	Inglaterra	1783	1869	86
Loyd	Samuel Jones	Inglaterra	1796	1883	87
Scrope	George Julius Poulett	Inglaterra	1797	1876	79
Cayley	Edward Stillingfleet	Inglaterra	1802	1862	60
Cobden	Richard	Inglaterra	1804	1865	61
Rogers	James Edwin Thorold	Inglaterra	1823	1890	67
Goschen	George Joachim	Inglaterra	1831	1907	76
Fawcett	Henry	Inglaterra	1833	1884	51
Hewins	William Albert Samuel	Inglaterra	1865	1931	66
Kahn	Richard Ferdinand	Inglaterra	1905	1989	84
Durbin	Evan Frank Mottram	Inglaterra	1906	1948	42
Gaitskell	Hugh Todd Naylor	Inglaterra	1906	1963	57
Wilson	James Harold	Inglaterra	1916	1995	79
Crosland	Charles Anthony Raven	Inglaterra	1918	1977	59
Hales	John	Inglaterra	1516?	1572	56?
Bright	John	Inglaterra	1811	1889	78
Parnell	Henry Brooke	Irlanda	1776	1842	66
Torrens	Robert	Irlanda	1780	1864	84
Hearn	William Edward	Irlanda	1826	1888	62
Valeriani	Luigi Molinari	Italia	1758	1828	70
Rossi	Pellegrino Luigi Edoardo	Italia	1787	1848	61
Loria	Achille	Italia	1857	1943	86
Pantaleoni	Maffeo	Italia	1857	1924	67
Viti De Marco	Antonio, De	Italia	1858	1943	85
Einaudi	Luigi	Italia	1874	1961	87

Fanfani	Amintore	Italia	1908	1999	91
Napoleoni	Claudio	Italia	1924	1988	64
Roma	Carlos Morato	Portugal	1798	1862	64
Struve	Peter Bernhardovich	Rusia	1870	1944	74
Gaidar	Yegor Timurovich	Rusia	1956	2009	53
Rodbertus	Johann Karl	Suecia	1805	1875	70
Myrdal	Gunnar	Suecia	1898	1987	89
Ohlin	Bertil Gotthard	Suecia	1899	1979	80
Burenstam Linder	Hans Martin Staffan	Suecia	1931	2000	69

BANQUERO, PRESIDENTE O DIRECTOR DE BANCO CENTRAL

Havenstein	Rudolf Albert Emil	Alemania	1857	1923	66
Schacht	Horace Greeley Hjalmar	Alemania	1877	1970	93
Hahn	Lucian Albert	Alemania	1889	1968	79
Kloten	Norbert Wilhelm	Alemania	1926	2006	80
Bruno	Michael	Alemania	1932	1996	64
Rathenau	Walter	Alemania	1867?	1922	55
Prebisch	Raúl	Argentina	1901	1986	85
Cornejo	Benjamín	Argentina	1906	1974	68
Zalduendo	Eduardo Andrés	Argentina	1928	2003	75
Arnaudo	Aldo Antonio	Argentina	1930	2006	76
Diz	Adolfo César	Argentina	1931	2008	77
Folcini	Enrique Eugenio	Argentina	1936	2010	74
Kershaw	Raymond Newton	Australia	1898	1981	83
Coombs	Herbert Cole	Australia	1906	1997	91
Lieben	Richard	Austria	1842	1919	77
Roll	Erich	Austria	1907	2005	98
Erdman	Paul	Canadá	1932	2007	75
Schumpeter	Joseph Alloys	Checoeslovaquia	1883	1950	67
Pazos	Felipe	Cuba	1912	2001	89
Law	John	Escocia	1671	1726	55
Macleod	Henry Dunning	Escocia	1821	1902	81
Wood	Stuart	Estados Unidos	1853	1914	61
Hardy	Charles Oscar	Estados Unidos	1884	1948	64
Stewart	Walter W.	Estados Unidos	1885	1958	73
Anderson	Benjamin Mc Alester	Estados Unidos	1886	1949	63
Murray	Roger Franklin	Estados Unidos	1911	1998	87
Crockett	Jean Andrus	Estados Unidos	1919	1998	79
Culbertson	John Mathew	Estados Unidos	1921	2001	80
Sprinkel	Beryl Wayne	Estados Unidos	1923	2009	86
Sliger	Bernard F.	Estados Unidos	1924	2007	83
Boyd	Walter	Francia	1754	1837	83
Barre	Raymond	Francia	1924	2007	83
Williams	John Henry	Gales	1887	1980	93
Zolotas	Xenophon Euthymiou	Grecia	1904	2004	100
Ellis	Clarence Frederick	Guyana	1929	2010	81
Pierson	Nicolaas Gerard	Holanda	1839	1909	70
Schlesinger	Karl	Hungría	1889	1938	49
Cottely	Esteban J. K.	Hungría	1905	1995	90
Scitovsky	Tibor	Hungría	1910	2002	92
Patel	Indraprasad Gordhanbhai	India	1924	2005	81
Lewis	William Arthur	Indias Occidentales	1915	1991	76
Bosanquet	Samuel	Inglaterra	1744	1806	62
Thornton	Henry	Inglaterra	1760	1815	55

Palmer	John Horsley	Inglaterra	1779	1858	79
Fullarton	John	Inglaterra	1780	1849	69
Attwood	Thomas	Inglaterra	1783	1856	73
Bailey	Samuel	Inglaterra	1791	1870	79
Norman	George Warde	Inglaterra	1793	1882	89
Gilbart	James William	Inglaterra	1794	1863	69
Loyd	Samuel Jones	Inglaterra	1796	1883	87
Clarke	Hyde	Inglaterra	1815	1895	80
Newmarch	William	Inglaterra	1820	1882	62
Goschen	George Joachim	Inglaterra	1831	1907	76
Turner	Henry Gyles	Inglaterra	1831	1920	89
Kennedy	Charles Marius	Inglaterra	1923	1997	74
Walton	David	Inglaterra	1963	2006	43
Joplin	Thomas	Inglaterra	1790?	1847	57
Cantillon	Richard	Irlanda	1697	1734	37
Berglas	Eitan	Israel	1934	1992	58
Einaudi	Luigi	Italia	1874	1961	87
Bresciani-Turroni	Constantino	Italia	1882	1963	81
Ceriani	Luigi	Italia	1912	1999	87
Roma	Carlos Morato	Portugal	1798	1862	64
Manoilescu	Mihail	Rumania	1891	1950?	59
Fyodorov	Boris Grigoryevich	Rusia	1958	2008	50
Rasaputram	Warnasena	Sri Lanka	1927	2003	76
Pillay	Vella	Sudáfrica	1923	2004	81
Rist	Charles	Suiza	1874	1955	81
Brunner	Karl	Suiza	1916	1989	73

FUNCIONARIO BANCARIO

Schacht	Horace Greeley Hjalmar	Alemania	1877	1970	93
Hahn	Lucian Albert	Alemania	1889	1968	79
Musgrave	Richard Abel	Alemania	1910	2007	97
Arndt	Heinz Wolfgang	Alemania	1915	2002	87
Richebacher	Kurt	Alemania	1918	2007	89
Balboa	Manuel	Argentina	1917	2007	90
Guissarri	Adrián Claudio	Argentina	1939	2007	68
Coombs	Herbert Cole	Australia	1906	1997	91
Holmes	Austin Stewart	Australia	1924	1986	62
Schutz	Alfred	Austria	1899	1959	60
Burns	Arthur Frank	Austria	1904	1987	83
Dasgupta	Amiya Kumar	Bangladesh	1903	1992	89
Bloomfield	Arthur Irving	Canadá	1914	1998	84
Bernácer Tormo	Germán	España	1883	1965	82
Sardá Dexeus	Juan	España	1910	1995	85
Snyder	Carl	Estados Unidos	1869	1943	74
Stewart	Walter W.	Estados Unidos	1885	1958	73
Warburton	Clark	Estados Unidos	1896	1979	83
Ellis	Howard Sylvester	Estados Unidos	1898	1992	94
Latané	Henry Allen	Estados Unidos	1907	1984	77
Hoadley	Walter Evans	Estados Unidos	1916	2003	87
Lampman	Robert James	Estados Unidos	1920	1997	77
Fiedler	Edgar R.	Estados Unidos	1929	2003	74
Quick	Perry Day	Estados Unidos	1946?	2007	61
Freeman	Scott John	Estados Unidos	1954	2004	50
Smith	Bruce David	Estados Unidos	1954	2002	48

Youngman	Anna Pritchett	Estados Unidos	?	1974	?
Aupetit	Albert	Francia	1876	1943	67
Vanderkamp	John	Holanda	1934	1991	57
Cottely	Esteban J. K.	Hungría	1905	1995	90
Shenoy	Bellikoth Ragunath	India	1905	1978	73
Kumar	Dharma	India	1928	2001	73
Ramaswami	Virinchirpuram Krishnamoorthi	India	1929	1969	40
Bailey	Samuel	Inglaterra	1791	1870	79
Palgrave	Robert Harry Inglis	Inglaterra	1827	1919	92
Lavington	Frederick	Inglaterra	1881	1927	46
Clay	Henry	Inglaterra	1883	1954	71
Paish	Frank Walter	Inglaterra	1898	1988	90
Crowther	Geoffrey	Inglaterra	1907	1972	65
Reddaway	William Brian	Inglaterra	1913	1996	83
Revell	John Robert Stephen	Inglaterra	1920	2004	84
Flemming	John Stanton	Inglaterra	1941	2003	62
Ceriani	Luigi	Italia	1912	1999	87
Balbach	Anatol Berkman	Lituania	1927	2007	80
Manning	Richard Ivan	Nueva Zelanda	1943	1989	46
Baran	Paul Alexander	Rusia	1910	1964	54
Rasaputram	Warnasena	Sri Lanka	1927	2003	76
Kock	Karin	Suecia	1891	1976	85
Necker	Jacques	Suiza	1732	1804	72
Brunner	Karl	Suiza	1916	1989	73

FUNCIONARIO NACIONAL

Niemeyer	Otto Ernst		1883	1971	88
Justi	Johannn Heinrich Gottlob, von	Alemania	1720	1771	51
Thaer	Albrecht Daniel	Alemania	1752	1828	76
List	Friedrich	Alemania	1789	1846	57
Hermann	Friedrich Benedict Wilhelm, von	Alemania	1795	1868	73
Engel	Christian Lorenz Ernst	Alemania	1821	1896	75
Mangoldt	Hans Karl Emil, von	Alemania	1824	1868	44
Launhardt	Carl Friedrich Wilhelm	Alemania	1832	1918	86
Knapp	Georg Friedrich	Alemania	1842	1926	84
Weber	Alfred	Alemania	1868	1958	90
Leopold	Aldo	Alemania	1887	1948	61
Glaeser	Martin Gustav	Alemania	1888	1967	79
Leubuscher	Charlotte A. P.	Alemania	1888	1961	73
Lowe	Adolph	Alemania	1893	1995	102
Neisser	Hans Philipp	Alemania	1895	1975	80
Colm	Gerhard	Alemania	1897	1968	71
Schumacher	Ernst Friedrich	Alemania	1911	1977	66
Wallich	Henry Christopher	Alemania	1914	1988	74
Herschel	Federico Julio	Alemania	1924	1983	59
Bruno	Michael	Alemania	1932	1996	64
Rathenau	Walter	Alemania	1867?	1922	55
Olaechea y Alcorta	Pedro	Argentina	1853	1938	85
Bunge	Alejandro Ernesto	Argentina	1880	1943	63
Gondra	Luis Roque	Argentina	1881	1947	66
García Olano	Francisco	Argentina	1908	1980	72
Krieger Vasena	Adalbert	Argentina	1920	2000	80
Licciardo	Cayetano Antonio	Argentina	1923	1999	76
Diéguez	Héctor Luis	Argentina	1928	1991	63

Salama	Elías	Argentina	1931	2001	70
Cáceres Cano	Severo Gorgonio	Argentina	1935	2004	69
Folcini	Enrique Eugenio	Argentina	1936	2010	74
Nuñez Miñana	Horacio	Argentina	1936	1985	49
Chudnovsky	Daniel	Argentina	1944	2007	63
Zalduendo	Eduardo Andrés	Argentina	1928	2003	75
Coghlan	Timothy Augustine	Australia	1855	1926	71
Giblin	Lyndhurst Falkiner	Australia	1872	1951	79
Bridgen	James Bristock	Australia	1887	1950	63
Wood	Gordon Leslie	Australia	1890	1953	63
Carver	Stanley Roy	Australia	1897	1967	70
Hall	Robert Lowe	Australia	1901	1988	87
Isles	Keith Sydney	Australia	1902	1977	75
Melville	Leslie Galfreid	Australia	1902	2002	100
Wilson	Roland	Australia	1904	1996	92
Coombs	Herbert Cole	Australia	1906	1997	91
Butlin	Sydney James Christopher Lyon	Australia	1910	1977	67
Crawford	John Grenfell	Australia	1910	1984	74
Polglaze	Muriel Jean	Australia	1911	1978	67
Downing	Richard Ivan	Australia	1915	1975	60
Brown	Horace Plessay	Australia	1916	1971	55
Swan	Trevor Winchester	Australia	1918	1989	71
Butlin	Noel George	Australia	1921	1991	70
Karmel	Peter Henry	Australia	1922	2008	86
Lancaster	Kelvin John	Australia	1924	1999	75
Opie	Roger G.	Australia	1927	1996	69
Higgins	Christopher Ian	Australia	1943	1990	47
Rattigan	Godfrey Alfred	Australia?	1911	2000	89
Hornigk	Philipp Wilhelm, von	Austria	1638	1712	74
Burns	Arthur Frank	Austria	1904	1987	83
de Finetti	Bruno	Austria	1906	1985	79
Meyer	Frederick Victor	Austria	1918	2004	86
Baibakov	Nikolai Konstantinovich	Azerbaiyán	1911	2008	97
Dasgupta	Amiya Kumar	Bangladesh	1903	1992	89
Goldsmith	Raymond William	Bélgica	1904	1988	84
De Malynes	Gerrard	Bélgica	?	1623?	?
Hurd	William Burton	Canadá	1894	1950	56
Reid	Margaret Gilpin	Canadá	1896	1991	95
Currie	Lauchlin Bernard	Canadá	1902	1993	91
Galbraith	John Kenneth	Canadá	1908	2006	98
Jacoby	Neil Herman	Canadá	1909	1979	70
Reynolds	Lloyd G.	Canadá	1910	2005	95
Brown	Tillman Merritt	Canadá	1913	1973	60
Ferns	Harry Stanley	Canadá	1913	1992	79
Erdman	Paul	Canadá	1932	2007	75
Sunga	Preetom S.	Canadá?	1923	1991	68
Pribram	Karl	Checoeslovaquia	1877	1973	96
Strigl	Richard Ritter, von	Checoeslovaquia	1891	1942	51
Sik	Ota	Checoeslovaquia	1919	2004	85
Fong	H. D.	China	1902	1985	83
Liu	Ta Chung	China	1914	1975	61
Tsiang	Sho Chieh	China	1918	1993	75
Pazos	Felipe	Cuba	1912	2001	89
Warming	Jens	Dinamarca	1873	1939	66
Zeuthen	Frederik Ludvig Bang	Dinamarca	1888	1959	71

Issawi	Charles P.	Egipto	1916	2000	84
Hume	David	Escocia	1711	1776	65
Smith	Adam	Escocia	1723	1790	67
Mc Culloch	John Ramsay	Escocia	1789	1864	75
Macleod	Henry Dunning	Escocia	1821	1902	81
Bonar	James	Escocia	1852	1941	89
Irvine	Robert Francis	Escocia	1861	1941	80
Gray	Alexander	Escocia	1882	1968	86
Cairncross	Alexander Kirkland	Escocia	1911	1998	87
Fleming	John Marcus	Escocia	1911	1976	65
Mac Dougall	George Donald Alastair	Escocia	1912	2004	92
Raeburn	John R.	Escocia	1912	2006	94
de Matienzo	Juan	España	1520	1579	59
Uztáriz	Gerónimo, de	España	1670	1732	62
Flórez Estrada	Alvaro	España	1765	1854	89
Figuerola	Laureano	España	1816	1903	87
Barral Souto	José	España	1903	1976	73
Fuentes Quintana	Enrique	España	1924	2007	83
Irastorza Revuelta	Javier	España	1929	2005	76
Walker	Amasa	Estados Unidos	1799	1875	76
Walker	Francis Amasa	Estados Unidos	1840	1897	57
Horton	Samuel Dana	Estados Unidos	1844	1895	51
Hadley	Arthur Twining	Estados Unidos	1856	1930	74
Jenks	Jeremiah Whipple	Estados Unidos	1856	1929	73
Kelley	Florence Josephine	Estados Unidos	1859	1932	73
Hollander	Jacob Harry	Estados Unidos	1871	1940	69
Lorenz	Max Otto	Estados Unidos	1876	1959	83
Young	Allyn Abbott	Estados Unidos	1876	1929	53
Hewes	Amy	Estados Unidos	1877	1970	93
Hamilton	Walton Hale	Estados Unidos	1881	1958	77
Black	John Donald	Estados Unidos	1883	1960	77
Hardy	Charles Oscar	Estados Unidos	1884	1948	64
Davis	Joseph Stancliffe	Estados Unidos	1885	1975	90
Witte	Edwin Emil	Estados Unidos	1887	1960	73
Mints	Lloyd Wynn	Estados Unidos	1888	1989	101
Wright	Sewall	Estados Unidos	1889	1988	99
Bonbright	James Cummings	Estados Unidos	1891	1985	94
Newcomer	Mabel	Estados Unidos	1891	1983	92
Tugwell	Rexford Guy	Estados Unidos	1891	1979	88
Mills	Frederick Cecil	Estados Unidos	1892	1964	72
Stocking	George Ward	Estados Unidos	1892	1975	83
White	Harry Dexter	Estados Unidos	1892	1948	56
Homan	Paul Thomas	Estados Unidos	1893	1969	76
Berle	Adolf Augustus	Estados Unidos	1895	1971	76
Means	Gardiner Coit	Estados Unidos	1896	1988	92
Warburton	Clark	Estados Unidos	1896	1979	83
Angell	James Waterhouse	Estados Unidos	1898	1986	88
Waugh	F. V.	Estados Unidos	1898	1974	76
Ezekiel	Mordecai Joseph Brill	Estados Unidos	1899	1974	75
Gifford	John King	Estados Unidos	1899	1987	88
Marget	Arthur William	Estados Unidos	1899	1962	63
Thorp	Willard Long	Estados Unidos	1899	1992	93
Shoup	Carl Sumner	Estados Unidos	1902	2000	98
Brady	Dorothy Stahl	Estados Unidos	1903	1977	74
Gilboy	Elizabeth Lane Waterman	Estados Unidos	1903	1973	70

Jones	Alice Hanson	Estados Unidos	1904	1986	82
Clawson	Robert Marion	Estados Unidos	1905	1998	93
Bowen	Howard Rothmann	Estados Unidos	1908	1989	81
Bowman	Mary Jean	Estados Unidos	1908	2002	94
Davis	Kingsley	Estados Unidos	1908	1997	89
Gordon	Robert Aaron	Estados Unidos	1908	1978	70
Keyserling	Leon Hirsch	Estados Unidos	1908	1987	79
Nathan	Robert Roy	Estados Unidos	1908	2001	93
Saulnier	Raymond Joseph	Estados Unidos	1908	2009	101
Alcorn	George Bennett	Estados Unidos	1910	1998	88
Hitch	Charles Johnston	Estados Unidos	1910	1995	85
Kindleberger	Charles Poor	Estados Unidos	1910	2003	93
Rolph	Earl Robert	Estados Unidos	1910	1988	78
Levi	Edward Hirsch	Estados Unidos	1911	2000	89
Miller	John Perry	Estados Unidos	1911	1997	86
Paarlberg	Don	Estados Unidos	1911	2006	95
Salant	Walter S.	Estados Unidos	1911	1999	88
Ulmer	Melville Jack	Estados Unidos	1911	2001	90
Abramovitz	Moses	Estados Unidos	1912	2000	88
Bourneuf	Alice	Estados Unidos	1912	1980	68
Goldsmith	Selma Evelyn Fine	Estados Unidos	1912	1962	50
Magdoff	Henry Samuel	Estados Unidos	1913	2006	93
Mehren	George L.	Estados Unidos	1913	1992	79
Metzler	Lloyd Appleton	Estados Unidos	1913	1980	67
Mikesell	Raymond Frech	Estados Unidos	1913	2006	93
Mushkin	Selma J.	Estados Unidos	1913	1979	66
Vernon	Raymond	Estados Unidos	1913	1999	86
Dunlop	John Thomas	Estados Unidos	1914	2003	89
Galenson	Walter	Estados Unidos	1914	1999	85
Lewis	Harold Gregg	Estados Unidos	1914	1992	78
Moore	Geoffrey Hoyt	Estados Unidos	1914	2000	86
Nicholls	William Hord	Estados Unidos	1914	1978	64
Penrose	Edith Tilton	Estados Unidos	1914	1996	82
Ackley	Hugh Gardner	Estados Unidos	1915	1998	83
Denison	Edward Fulton	Estados Unidos	1915	1992	77
Friend	Irwin	Estados Unidos	1915	1987	72
Hinshaw	Randall	Estados Unidos	1915	1995	80
Brown	Edgar Cary	Estados Unidos	1916	2007	91
Dorfman	Robert	Estados Unidos	1916	2002	86
Gordon	Kermit	Estados Unidos	1916	1976	60
Rostow	Walt Whitman	Estados Unidos	1916	2003	87
Ruggles	Richard	Estados Unidos	1916	2001	85
Stein	Herbert	Estados Unidos	1916	1999	83
Coale	Ansley J.	Estados Unidos	1917	2002	85
Kendrick	John W.	Estados Unidos	1917	2009	92
Chenery	Hollis Burnley	Estados Unidos	1918	1994	76
Herfindahl	Orris Clemens	Estados Unidos	1918	1972	54
Lebergott	Stanley	Estados Unidos	1918	2009	91
Pechman	Joseph Aaron	Estados Unidos	1918	1989	71
Tobin	James	Estados Unidos	1918	2002	84
Bernstein	Peter L.	Estados Unidos	1919	2009	90
Liebhafsky	Herbert Hugo	Estados Unidos	1919	1990	71
Mennis	Edmund A.	Estados Unidos	1919	2009	90
Bell	Carolyn Shaw	Estados Unidos	1920	2006	86
Rees	Albert Everett	Estados Unidos	1921	1992	71

Turner	Donald F.	Estados Unidos	1921	1994	73
Eisner	Robert	Estados Unidos	1922	1998	76
Krutilla	John Vasil	Estados Unidos	1922	2003	81
Miller	Merton Howard	Estados Unidos	1923	2000	77
Nutter	G. Warren	Estados Unidos	1923	1979	56
Sprinkel	Beryl Wayne	Estados Unidos	1923	2009	86
Ruttan	Vernon Wesley	Estados Unidos	1924	2008	84
Wallace	Phyllis Ann	Estados Unidos	1924	1993	69
Fiedler	Edgar R.	Estados Unidos	1929	2003	74
Mann	Harold Michael	Estados Unidos	1934	1985	51
Almon	Shirley Ann	Estados Unidos	1935	1975	40
Stauffer	Thomas Reynolds	Estados Unidos	1935	2005	70
Pierce	James L.	Estados Unidos	1937	2009	72
Bradford	David F.	Estados Unidos	1939	2005	66
Gramlich	Edward Martin	Estados Unidos	1939	2007	68
Geroski	Paul Andrew	Estados Unidos	1952	2005	53
Browne	Robert Span	Estados Unidos	1925?	2004	79
Worsley	Thomas Blanchard	Estados Unidos	1912?	2009	97
Darby	Larry Franklin	Estados Unidos	1942?	2010	69
Quick	Perry Day	Estados Unidos	1946?	2007	61
Parsons	Kenneth H.	Estados Unidos?	1903	1998	95
Eggert	Robert J.	Estados Unidos?	1914?	2007	93
de Laffemas	Barthelemy	Francia	1545	1612	67
Helvetius	Claude Adrien	Francia	1715	1771	56
Forbonnais	Francois Veron Duverger de	Francia	1722	1800	78
Graslin	Jean Joseph Louis	Francia	1727	1790	63
Morellet	André	Francia	1727	1819	92
Condorcet	Marie J. A. N. C, marqués de	Francia	1743	1794	51
Walras	Antoine Auguste	Francia	1801	1866	65
Chevalier	Michel	Francia	1806	1879	73
Cheysson	Jean Jacques Emile	Francia	1836	1910	74
De Foville	Alfred	Francia	1842	1913	71
Colson	Leon Clement	Francia	1853	1939	86
March	Lucien	Francia	1859	1933	74
Lenoir	Marcel	Francia	1872	1927	55
Mantoux	Paul Joseph	Francia	1877	1956	79
Pirou	Gaetan	Francia	1886	1945	59
Roy	René Francois Joseph	Francia	1894	1977	83
Masse	Pierre Benjamin Daniel	Francia	1898	1987	89
Sauvy	Alfred	Francia	1898	1990	92
Gibrat	Robert Pierre Louis	Francia	1904	1980	76
Fourastie	Jean	Francia	1907	1990	83
Bettelheim	Charles Oscar	Francia	1913	2006	93
Malassis	Louis	Francia	1918	2007	89
Urquidi Bingham	Víctor Luis	Francia	1919	2004	85
Barre	Raymond	Francia	1924	2007	83
Ponsard	Claude	Francia	1927	1990	63
Livingstone	Ian	Francia	1933	2001	68
Courtois	C.	Francia	?	Murió	?
Nevin	Edward Thomas	Gales	1925	1992	67
Tinbergen	Jan	Holanda	1903	1994	91
Oomens	Kees	Holanda	1917	2005	88
Gabor	André	Hungría	1903	1990	87
Balogh	Thomas	Hungría	1905	1985	80
Kaldor	Nicholas	Hungría	1908	1986	78

Jaszi	George	Hungría	1915	1992	77
Barna	Tibor	Hungría	1919	2009	90
Lakatos	Imre	Hungría	1922	1974	52
Kenessey	Zoltan	Hungría	1928	1998	70
Drechsler	Laszlo	Hungría	1929	1990	61
Beveridge	William Henry	India	1879	1963	84
Tawney	Richard Henry	India	1880	1962	82
Kumarappa (Cornelius)	Joseph Chelladurai	India	1892	1960	68
Patel	Indraprasad Gordhanbhai	India	1924	2005	81
Kumar	Dharma	India	1928	2001	73
Minhas	Bagicha Singh	India	1929	2005	76
Bagchi	Amaresh	India	1930	2008	78
Diwan	Romesh Kumar	India	1933	2004	71
Hamilton	Alexander	Indias Occidentales	1757	1804	47
Lewis	William Arthur	Indias Occidentales	1915	1991	76
Djojohadikusumo	Sumitro	Indonesia	1917	2001	84
Gresham	Thomas	Inglaterra	1519	1579	60
Locke	John	Inglaterra	1632	1704	72
North	Dudley	Inglaterra	1641	1691	50
Davenant	Charles	Inglaterra	1656	1714	58
Bosanquet	Charles	Inglaterra	1769	1850	81
Banfield	Thomas Charles	Inglaterra	1800	1882	82
Chadwick	Edwin	Inglaterra	1800	1890	90
Farr	William	Inglaterra	1807	1883	76
Thornton	William Thomas	Inglaterra	1813	1880	67
Longe	Francis David	Inglaterra	1831	1910	79
Fawcett	Henry	Inglaterra	1833	1884	51
Collet	Clara Elizabeth	Inglaterra	1860	1948	88
Gonner	Edward Carter Kersey	Inglaterra	1862	1922	60
Higgs	Henry	Inglaterra	1864	1940	76
Hewins	William Albert Samuel	Inglaterra	1865	1931	66
Flux	Alfred William	Inglaterra	1867	1942	75
Hooker	Reginald Hawthorn	Inglaterra	1867	1944	77
Yule	George Udney	Inglaterra	1871	1951	80
Bickerdike	Charles Frederick	Inglaterra	1876	1961	85
Sutcliffe	James Thomas	Inglaterra	1876	1938	62
Hawtrey	Ralph George	Inglaterra	1879	1975	96
Stamp	Josiah Charles	Inglaterra	1880	1941	61
Lavington	Frederick	Inglaterra	1881	1927	46
Clay	Henry	Inglaterra	1883	1954	71
Keynes	John Maynard	Inglaterra	1883	1946	63
Fisher	Ronald Aylmer	Inglaterra	1890	1962	72
Henderson	Hubert Douglas	Inglaterra	1890	1952	62
Robertson	Dennis Holms	Inglaterra	1890	1963	73
Robinson	Edward Austin Gossag	Inglaterra	1897	1993	96
Paish	Frank Walter	Inglaterra	1898	1988	90
Robbins	Lionel Charles	Inglaterra	1898	1985	87
Burns	Eveline Mabel	Inglaterra	1900	1985	85
Harrod	Roy Forbes	Inglaterra	1900	1978	78
Jewkes	John	Inglaterra	1902	1988	86
Shackle	George Lennox Sharman	Inglaterra	1903	1992	89
Clark	Colin Grant	Inglaterra	1905	1989	84
Kahn	Richard Ferdinand	Inglaterra	1905	1989	84
Allen	Roy George Douglas	Inglaterra	1906	1983	77
Durbin	Evan Frank Mottram	Inglaterra	1906	1948	42

Gaitskell	Hugh Todd Naylor	Inglaterra	1906	1963	57
Phelps Brown	Ernest Henry	Inglaterra	1906	1994	88
Shone	Robert Minshull	Inglaterra	1906	1992	86
Kendall	Maurice George	Inglaterra	1907	1983	76
Meade	James Edward	Inglaterra	1907	1995	88
Saunders	Christopher Thomas	Inglaterra	1907	2000	93
Sayers	Richard Sidney	Inglaterra	1908	1989	81
Grice Hutchinson	Marjorie	Inglaterra	1909	2003	94
Makower	Helen	Inglaterra	1910	1998	88
Champernowne	David Gawen	Inglaterra	1912	2000	88
Stone	John Richard Nicholas	Inglaterra	1913	1991	78
Bensusan Butt	David Miles	Inglaterra	1914	1994	80
Brown	Arthur Joseph	Inglaterra	1914	2003	89
Hill	Mary Eglantyne	Inglaterra	1914	2005	91
Tress	Ronald C.	Inglaterra	1915	2006	91
Firth	Gerald Gill	Inglaterra	1916	1999	83
Maizels	Alfred	Inglaterra	1917	2006	89
Crosland	Charles Anthony Raven	Inglaterra	1918	1977	59
Davies	Glyn	Inglaterra	1919	2003	84
Downie	Jack	Inglaterra	1919	1963	44
Berrill	Kenneth	Inglaterra	1920	2009	89
Seers	Dudley	Inglaterra	1920	1983	63
Beesley	Michael E.	Inglaterra	1924	1999	75
Godley	Wynne Alexander Hugh	Inglaterra	1926	2010	84
Hibbert	Jack	Inglaterra	1932	2005	73
Mordue	Richard E.	Inglaterra	1941	2008	67
Glyn	Andrew John	Inglaterra	1943	2007	64
Walton	David	Inglaterra	1963	2006	43
Cameron	Gavin	Inglaterra	1969	2007	38
Gray	Simon	Inglaterra	?	1840	?
Hales	John	Inglaterra	1516?	1572	56?
Martin	Henry	Inglaterra	16??	1721	?
Gilbert	Jack	Inglaterra	1908?	2000	91
Lamartine Yates	Paul	Inglaterra?	1908	2009	101
Hirsch	Fred	Inglaterra?	1931	1978	47
Lalor	John	Irlanda	1814	1856	42
Geary	Robert Charles	Irlanda	1896	1983	87
Duncan	George Alexander	Irlanda	1902	2006	104
Wilson	Thomas	Irlanda	1916	2001	85
Johnston	John	Irlanda	1923	2003	80
Carli	Gian Rinaldo	Italia	1720	1795	75
Galiani	Ferdinando	Italia	1728	1787	59
Verri	Pietro	Italia	1728	1797	69
Dupuit	Arsene Jules Emile Juvenal	Italia	1804	1866	62
Ferrara	Francesco	Italia	1810	1900	90
Pantaleoni	Maffeo	Italia	1857	1924	67
Ricci	Umberto	Italia	1879	1946	67
Del Vecchio	Gustavo	Italia	1883	1972	89
Gini	Corrado Murphy	Italia	1884	1965	81
Giannone	Antonino	Italia	1915	2003	88
Napoleoni	Claudio	Italia	1924	1988	64
Caravale	Giovanni Alfredo	Italia	1935	1997	62
Ito	Kiyoshi	Japón	1915	2008	93
Levitan	Sar A.	Lituania	1914	1994	80
Silva Herzog	Jesús	México	1892	1985	93

Aukrust	Odd	Noruega	1916	2008	92
Tocker	Albert Hamilton	Nueva Zelanda	1884	1964	80
Copland	Douglas Berry	Nueva Zelanda	1894	1971	77
Schultz	Henry	Polonia	1893	1938	45
Ehrenhalt	Samuel M.	Polonia	1925	2009	84
Roma	Carlos Morato	Portugal	1798	1862	64
Rugina	Anghel N.	Rumania	1913	2008	95
Storch	Heinrich Friedrich, von	Rusia	1766	1835	69
Dmitriev	Vladimir Karpovich	Rusia	1868	1913	45
Struve	Peter Bernhardovich	Rusia	1870	1944	74
Strumilin	Stanislav Gustavovich	Rusia	1877	1974	97
Fel'dman	Grigorii Alexandrovich	Rusia	1884	1958	74
Woytinsky	Wladimir Savelievich	Rusia	1885	1960	75
Anderson	Oskar Nikolayevich	Rusia	1887	1960	73
Chayanov	Alexander Vasilevich	Rusia	1888	1939	51
Pervushin	Sergei Alekseevich	Rusia	1888	1966	78
Kondratieff	Nikolai Dmitrievich	Rusia	1892	1938	46
Szturm de Sztrem	Tadeusz	Rusia	1892	1968	76
Nemchinov	Vasily Sergeevich	Rusia	1894	1964	70
Konus	Alexander Alexandrovich	Rusia	1895	1991	96
Director	Aaron	Rusia	1901	2004	103
Voznesensky	Nikolai Alekseevich	Rusia	1903	1950	47
Baran	Paul Alexander	Rusia	1910	1964	54
Nove	Alexander	Rusia	1915	1994	79
Wicksell	Johan Gustav Knut	Suecia	1851	1926	75
Kock	Karin	Suecia	1891	1976	85
Svennilson	Ingvar S.	Suecia	1908	1972	64
Arvidsson	Guy	Suecia?	1918	1973	55
Duvillard de Durand	Emmanuel Etienne	Suiza	1755	1832	77
Glaessner	Philip	Suiza	1919	2009	90
Neuberger	Egon	Yugoeslavia	1925	2008	83

FUNCIONARIO INTERNACIONAL

Singer	Hans Wolfgang	Alemania	1910	2006	96
Hirsch	Werner Zvi	Alemania	1920	2009	89
Herschel	Federico Julio	Alemania	1924	1983	59
Prebisch	Raúl	Argentina	1901	1986	85
Cornejo	Benjamín	Argentina	1906	1974	68
García Olano	Francisco	Argentina	1908	1980	72
Balboa	Manuel	Argentina	1917	2007	90
Krieger Vasena	Adalbert	Argentina	1920	2000	80
Arnaudo	Aldo Antonio	Argentina	1930	2006	76
Diz	Adolfo César	Argentina	1931	2008	77
Folcini	Enrique Eugenio	Argentina	1936	2010	74
Chudnovsky	Daniel	Argentina	1944	2007	63
Bridgen	James Bristock	Australia	1887	1950	63
Condliffe	John Bell	Australia	1891	1981	90
Walker	Edward Ronald	Australia	1907	1988	81
Crawford	John Grenfell	Australia	1910	1984	74
Downing	Richard Ivan	Australia	1915	1975	60
Brown	Horace Plessay	Australia	1916	1971	55
Cochrane	Donald	Australia	1917	1983	66
Swan	Trevor Winchester	Australia	1918	1989	71
Parish	Ross Mc Donald	Australia	1928	2001	73

Duloy	John Howell	Australia	1932	2005	73
Higgins	Christopher Ian	Australia	1943	1990	47
Roll	Erich	Austria	1907	2005	98
Stolper	Wolfgang Friedrich	Austria	1912	2002	90
Dasgupta	Amiya Kumar	Bangladesh	1903	1992	89
Triffin	Robert	Bélgica	1911	1993	82
Bairoch	Paul	Bélgica	1930	1999	69
Furtado	Celso Monteiro	Brasil	1920	2004	84
Bryce	Robert Broughton	Canadá	1910	1997	87
Pollock	David H.	Canadá	1922	2001	79
Erdman	Paul	Canadá	1932	2007	75
Pribram	Karl	Checoeslovaquia	1877	1973	96
Skolka	Jiri	Checoeslovaquia	1928	2000	72
Pinto Santa Cruz	Aníbal	Chile	1918	1996	78
Fong	H. D.	China	1902	1985	83
Liu	Ta Chung	China	1914	1975	61
Tsiang	Sho Chieh	China	1918	1993	75
Metzel	Jeffrey	Congo	1956	2000	44
Pazos	Felipe	Cuba	1912	2001	89
Issawi	Charles P.	Egipto	1916	2000	84
El Naggar	Said	Egipto	1920	2004	84
Argy	Victor Elie	Egipto	1929	1993	64
Fleming	John Marcus	Escocia	1911	1976	65
Raeburn	John R.	Escocia	1912	2006	94
Guitián	Manuel	España	1939	2000	61
Taussig	Frank William	Estados Unidos	1859	1940	81
Baker	Elizabeth Faulkner	Estados Unidos	1885	1973	88
Ezekiel	Mordecai Joseph Brill	Estados Unidos	1899	1974	75
Hagen	Everett Einar	Estados Unidos	1906	1992	86
Gilbert	Milton	Estados Unidos	1909	1979	70
Hart	Albert Gailord	Estados Unidos	1909	1997	88
Galenson	Walter	Estados Unidos	1914	1999	85
Penrose	Edith Tilton	Estados Unidos	1914	1996	82
Hinshaw	Randall	Estados Unidos	1915	1995	80
Kravis	Irving Bernard	Estados Unidos	1916	1992	76
Ruggles	Richard	Estados Unidos	1916	2001	85
Coale	Ansley J.	Estados Unidos	1917	2002	85
Chenery	Hollis Burnley	Estados Unidos	1918	1994	76
Hinton	William H.	Estados Unidos	1919	2004	85
Kaysen	Carl	Estados Unidos	1920	2010	90
Powelson	John P.	Estados Unidos	1920	2009	89
Barraclough	Solon Lovett	Estados Unidos	1922	2002	80
de Vries	Margaret Garritsen	Estados Unidos	1922	2009	87
Ruttan	Vernon Wesley	Estados Unidos	1924	2008	84
Browne	Robert Span	Estados Unidos	1925?	2004	79
Parsons	Kenneth H.	Estados Unidos?	1903	1998	95
Mc Guckin	Robert H.	Estados Unidos?	1942	2006	64
Nurkse	Ragnar	Estonia	1907	1959	52
Mantoux	Paul Joseph	Francia	1877	1956	79
Sauvy	Alfred	Francia	1898	1990	92
Fourastie	Jean	Francia	1907	1990	83
Urquidi Bingham	Víctor Luis	Francia	1919	2004	85
Barre	Raymond	Francia	1924	2007	83
Montias	John Michael	Francia	1928	2005	77
Zolotas	Xenophon Euthymiou	Grecia	1904	2004	100

Ellis	Clarence Frederick	Guyana	1929	2010	81
Tinbergen	Jan	Holanda	1903	1994	91
Koopmans	Tjalling Charles	Holanda	1910	1985	75
Polak	Jacques Jacobus	Holanda	1914	2010	96
Krijnse Locker	Hugo	Holanda	1928	1990	62
Scitovsky	Tibor	Hungría	1910	2002	92
Barna	Tibor	Hungría	1919	2009	90
Balassa	Béla A.	Hungría	1928	1991	63
Kenessey	Zoltan	Hungría	1928	1998	70
Drechsler	Laszlo	Hungría	1929	1990	61
Shenoy	Bellikoth Ragunath	India	1905	1978	73
Chelliah	Raja Jesudoss	India	1922	2009	87
Patel	Indraprasad Gordhanbhai	India	1924	2005	81
Diwan	Romesh Kumar	India	1933	2004	71
Sundararajan	Venkataraman	India	1944?	2010	65
Djojohadikusumo	Sumitro	Indonesia	1917	2001	84
Meade	James Edward	Inglaterra	1907	1995	88
Saunders	Christopher Thomas	Inglaterra	1907	2000	93
Makower	Helen	Inglaterra	1910	1998	88
Stone	John Richard Nicholas	Inglaterra	1913	1991	78
Maizels	Alfred	Inglaterra	1917	2006	89
Downie	Jack	Inglaterra	1919	1963	44
Berrill	Kenneth	Inglaterra	1920	2009	89
Seers	Dudley	Inglaterra	1920	1983	63
Maddison	Angus	Inglaterra	1926	2010	84
Walters	Alan Arthur	Inglaterra	1926	2009	83
Newman	Peter Kenneth	Inglaterra	1928	2001	73
Anderson	Dennis	Inglaterra	1937	2008	71
Ward	Michael Peter	Inglaterra	1939	2008	69
Flemming	John Stanton	Inglaterra	1941	2003	62
Lamartine Yates	Paul	Inglaterra?	1908	2009	101
Eshag	Eprime	Irán	1918	1998	80
Geary	Robert Charles	Irlanda	1896	1983	87
Bresciani-Turroni	Constantino	Italia	1882	1963	81
Borch	Karl Henrik	Noruega	1919	1986	67
Tocker	Albert Hamilton	Nueva Zelanda	1884	1964	80
Fisher	Allan George Barnard	Nueva Zelanda	1895	1976	81
Gulati	Iqbal Singh	Pakistán	1924	2002	78
Khamis	Salem Hanna	Palestina	1919	2005	86
Kalecki	Michal	Polonia	1899	1970	71
Rosenstein Rodan	Paul Narcyz	Polonia	1902	1985	83
Popiel	Paul	Polonia	1938	2009	71
Szturm de Sztrem	Tadeusz	Rusia	1892	1968	76
Leibenstein	Harvey	Rusia	1922	1994	72
Fyodorov	Boris Grigoryevich	Rusia	1958	2008	50
Rasaputram	Warnasena	Sri Lanka	1927	2003	76
Lydall	Harold French	Sudáfrica	1916	2009	93
Lindahl	Erik Robert	Suecia	1891	1960	69
Myrdal	Gunnar	Suecia	1898	1987	89
Glaessner	Philip	Suiza	1919	2009	90
Staehle	Hans Jorg		1903	1961	58

PRESIDENTE O MIEMBRO DEL CONSEJO DE ASESORES ECONOMICOS
(EEUU)

Wallich	Henry Christopher	Alemania	1914	1988	74
---------	-------------------	----------	------	------	----

Eckstein	Otto	Alemania	1927	1984	57
Burns	Arthur Frank	Austria	1904	1987	83
Solomon	Ezra	Birmania	1920	2002	82
Jacoby	Neil Herman	Canadá	1909	1979	70
Nourse	Edwin Criswold	Estados Unidos	1883	1974	91
Davis	Joseph Stancliffe	Estados Unidos	1885	1975	90
Stewart	Walter W.	Estados Unidos	1885	1958	73
Brandt	Karl	Estados Unidos?	1899	1975	76
Blough	Roy	Estados Unidos	1901	2000	99
Keyserling	Leon Hirsch	Estados Unidos	1908	1987	79
Saulnier	Raymond Joseph	Estados Unidos	1908	2009	101
Turner	Robert Clemens	Estados Unidos?	1908	1978	70
Smith	Warren L.	Estados Unidos	1914	1972	58
Ackley	Hugh Gardner	Estados Unidos	1915	1998	83
Heller	Walter Wolfgang	Estados Unidos	1915	1987	72
Gordon	Kermit	Estados Unidos	1916	1976	60
Stein	Herbert	Estados Unidos	1916	1999	83
Duesenberry	James Stemple	Estados Unidos	1918	2009	91
Tobin	James	Estados Unidos	1918	2002	84
Lewis	John Prior	Estados Unidos	1921	2010	89
Sprinkel	Beryl Wayne	Estados Unidos	1923	2009	86
Okun	Arthur Melvin	Estados Unidos	1928	1980	52
Bradford	David F.	Estados Unidos	1939	2005	66
Goldfeld	Stephen Michael	Estados Unidos	1940	1995	55
Houthakker	Hendrik Samuel	Holanda	1924	2008	84
Fellner	William John	Hungría	1905	1983	78

CUADRO 53-2

INGENIEROS FRANCESES QUE SE DESTACARON COMO
ECONOMISTAS

Apellido	Nombres	Oriundo de	Nació	Murió	Vivió	Se ocupó de
Auxiron	Claude Francois Joseph, conde de	Francia	1731	1778	47	Funcionamiento del sistema económico
Isnard	Achylle Nicolas	Francia	1749	1803	54	Equilibrio general
Minard	Charles J.	Francia	1781	1870	89	Análisis descontados de costos y beneficios
Navier	Claude Louis Marie Henri	Francia	1785	1836	51	Caminos y arquitectura civil
Dupuit	Arsene Jules Emile Juvenal	Italia	1804	1866	62	Excedente del consumidor
Chevalier	Michel	Francia	1806	1879	73	Tratado de librecomercio con Inglaterra
Le Play	Pierre Guillaume Frederic	Francia?	1806	1882	76	Presupuestos familiares
Cheysson	Jean Jacques Emile	Francia	1836	1910	74	Economía espacial
De Foville	Alfred	Francia	1842	1913	71	Representación gráfica de los ciclos económicos
Pareto	Vilfredo	Francia	1848	1923	75	Equilibrio general
Colson	Leon Clement	Francia	1853	1939	86	Transporte y tarifas ferroviarios
March	Lucien	Francia	1859	1933	74	Estadística y medición económica
Lenoir	Marcel	Francia	1872	1927	55	Econometría
Potron	Maurice	Francia	1872	1942	70	Modelos lineales
Divisia	Francois Jean Marie	Argelia	1889	1964	75	Economía del transporte, números índices
Roy	René Francois Joseph	Francia	1894	1977	83	Economía del transporte
Masse	Pierre Benjamin Daniel	Francia	1898	1987	89	Economía del agua y de la energía. Planeamiento indicativo
Gibrat	Robert Pierre Louis	Francia	1904	1980	76	Dinámica del crecimiento de las empresas
Malassis	Louis	Francia	1918	2007	89	Economía agroalimenticia
Courtois	C.	Francia	?	Murió	?	Análisis de costos y beneficios