

---

## Reseña de autores

---



## RODRIGO AROCENA

Es doctor en Matemática y en Estudios del Desarrollo, en ambos casos por la Universidad Central de Venezuela. Actualmente se desempeña como Rector de la Universidad de la República (UR) del Uruguay. Creó la Unidad de Ciencia y Desarrollo en la Facultad de Ciencias, de la que es Profesor Titular desde 1994, para ofrecer una formación social y humanística a estudiantes de ciencias exactas y naturales. En el campo de la investigación en ciencias sociales, sus principales trabajos han sido realizados junto a Judith Sutz y se refieren a la problemática de la innovación en el subdesarrollo, a la evolución de la enseñanza superior en América Latina, a la contribución de las universidades al desarrollo integral, y a las relaciones de la investigación y la innovación con la inclusión social. También ha trabajado durante más de veinte años en tareas de prospectiva.

## EDUARDO DE BUSTOS GUADAÑO

Es catedrático de Lógica y Filosofía de la Ciencia y profesor de Filosofía del lenguaje en las Facultades de Filosofía y Filología en la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED) desde 1983. Ha enseñado también en la Universidad de Barcelona y en diversas universidades latinoamericanas. Es autor de *Introducción a la filosofía del lenguaje* (Madrid, Cátedra, 1982, con J. J. Acero y D. Quesada), *Pragmática del español: negación, cuantificación y modo* (Madrid, UNED, 1986), *Filosofía del lenguaje* (Madrid, UNED, 1999) y *La metáfora: ensayos transdisciplinares* (Madrid, Fondo de Cultura Económica, 2000) y de diversos trabajos sobre las relaciones entre lenguaje, pensamiento y realidad.

Correo-e: [ebustos@fsof.uned.es](mailto:ebustos@fsof.uned.es)

## ELISA CALZA

Asistente de investigación en la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Es economista de la Universidad L. Bocconi de Milán y posee una Maestría en Economía del Desarrollo en la Universidad de Sussex, Reino Unido. Se dedica a investigaciones sobre innovación, nuevas tecnologías, instituciones y políticas de CTI, y desarrollo económico.

## CECILIA CASTAÑO COLLADO

Es catedrática de Economía Aplicada en la Facultad de Ciencias Políticas de la Universidad Complutense de Madrid y directora del Programa de Investigación, Genere i TIC en el Internet Interdisciplinary Institute (IN<sup>3</sup>, Universitat Oberta de Catalunya). Co-Directora del Master Oficial de la UCM sobre Igualdad de Género en la Perspectiva de las Ciencias Sociales. Ha sido Investigadora Visitante en Harvard University, Masachussets Institute of Technology y en la Universidad de California en Berkeley. Entre sus publicaciones destacan *Mujeres y poder económico* (Instituto de la Mujer, 2009), *La segunda brecha digital* (Cátedra, 2008), *Las mujeres y las tecnologías de la información* (Alianza, 2005), *Diferencia o discriminación* (Consejo Económico y Social, 1999), *Tecnología, empleo y trabajo en España* (Alianza 1994). Miembro del equipo que elaboró el Plan Estratégico de Igualdad del Gobiernos de España 2008-2011. Accésit al Premio M<sup>a</sup> Ángeles Durán a la Innovación en Investigación de Género (3<sup>a</sup> edición, Universidad Autónoma de Madrid, 2008).

## MARIO CIMOLI

Jefe de la Unidad de Innovación y TIC de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial en la Comisión Económica para América Latina y Caribe de las Naciones Unidas (CEPAL). Desde 1992 es Profesor de Economía en la Universidad de Venecia. Desde 2004 es Co-Director (con G. Dosi y J. Stigliz) de dos *task forces* de *Initiative for Policy Dialogue* (Columbia University, Nueva York): *Industrial Policy and Intellectual Property Regimes for Development*. En 2004 recibió el *Philip Morris Chair* of International Business en la Universidad de Pisa, y en 2006 el *James H. Street Latin American Scholar* de la Association for Evolutionary Economics. Entre sus publicaciones más recientes están incluidas: *Industrial Policy and development* (con J. Stiglitz, Oxford University Press, 2009); *ICT and development* (Edward Elgar Publisher, 2009); *Sectoral Learning, Innovation and development* (Economics of Innovation and New Technologies, Rutledge Publisher); *Structural Change and the BOT constraint: why did LA fail to converge?* (Cambridge Journal of Economics, 2008).

## MARÍA CORNEJO CAÑAMARES

Licenciada en Administración y Dirección de Empresas y Derecho por la Universidad Carlos III de Madrid. Pertenece al equipo de investigación de la Unidad de Investigación en Cultura Científica del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) en Madrid.

## ROBERTO FELTRERO OREJA

Es ingeniero técnico y licenciado en Filosofía por la Universidad de Salamanca. Actualmente es profesor ayudante en la UNED (Universidad Nacional de Educación a Distancia) en la que imparte, entre otras asignaturas, el curso sobre “La filosofía del software libre” en el Master oficial “Comunicación y Educación en la Red: de la Sociedad de la Información a la Sociedad del Conocimiento”. Es autor de *El Software Libre y la construcción ética de la Sociedad del Conocimiento* (Barcelona, Icaria, 2007). Sus investigaciones y publicaciones abordan cuestiones éticas, cognitivas y epistemológicas que ponen en relación la filosofía y las tecnologías computacionales (se pueden consultar en: <http://e-spacio.uned.es:8080/fedoragsearch/rest?operation=gfindObjects&query=feltrero>).

Correo-e: [rfeltrero@fsof.uned.es](mailto:rfeltrero@fsof.uned.es)

## ANA M. GONZÁLEZ RAMOS

Es doctora por la Universidad de Cádiz en el Departamento de Estadística e Investigación Operativa y licenciada en Sociología por la Universidad de Granada. Sus líneas de investigación están relacionadas con los recursos humanos en ciencia y tecnología, y la carrera profesional desde una perspectiva de género. Ha participado en diversos proyectos de investigación, dirigiendo alguno de ellos relacionados con las carreras investigadoras. De dichos proyectos han aparecido diversas publicaciones en revistas nacionales de reconocido prestigio, así como en capítulos de libros pioneros sobre las materias mencionadas.

## **MATTEO GRAZZI**

Es economista de la Universidad L. Bocconi de Milán, con una Maestría en Economía del Desarrollo en la Universidad de Sussex, Reino Unido y una en Relaciones Internacionales del Instituto Italiano de Estudios de Política Internacional (ISPI). En 2008 se desempeñó como Consultor en la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la CEPAL en el marco del Observatorio para la Sociedad de la Información en América Latina y el Caribe (OSI-LAC). Es candidato doctoral en Derecho y Economía Internacional. Investigador del Instituto de Estudios Latinoamericanos y de las Economías en Transición de la Universidad Bocconi. Sus principales intereses de investigación son: economía internacional y del desarrollo, tecnologías de información y comunicación (TIC) para el desarrollo, inversión extranjera directa, y relaciones económicas entre América Latina y la Unión Europea.

**Correo-e: [matteo.grazzi@cepal.org](mailto:matteo.grazzi@cepal.org)**

## **MASSIEL GUERRA**

Es responsable desde 2007 del monitoreo de políticas y agendas digitales de los países de la región en el Programa Sociedad de la Información de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial (Unidad de Innovación y TIC) de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe de las Naciones Unidas (CEPAL). Es economista con especialización en el área de políticas públicas de la Universidad de Chile. Ha participado en diversos proyectos de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial, particularmente en aquéllos relacionados al desarrollo de las Tecnologías de Información y Comunicaciones en América Latina y el Caribe en el sector de educación.

## GRACIELA E. GUTMAN

Es licenciada en Economía Política, con Diploma de Honor de la Universidad de Buenos Aires y Estudios doctorales en CENDES-Universidad Central de Venezuela. Es Investigadora Principal del CONICET y Vice-Directora del CEUR-CONICET. Profesora Titular invitada de la Universidad Nacional de Buenos Aires, Coordinadora de las investigaciones en curso: “Potencialidades de la Biotecnología para el Desarrollo Industrial en Argentina”, y “Economía Política de la Innovación Biotecnológica. Trayectorias y demandas tecnológicas de las industrias de la alimentación en Argentina”. Ha publicado libros, capítulos de libros y numerosos artículos en revistas nacionales e internacionales sobre temas de innovación y cambio tecnológico, estrategias empresariales y sistemas agroalimentarios.

Correo-e: [gutman.graciela@gmail.com](mailto:gutman.graciela@gmail.com)  
[gutman.graciela@conicet.gov.ar](mailto:gutman.graciela@conicet.gov.ar)

## VALERIA JORDÁN

Se desempeña desde 2006 como coordinadora de Acceso e Infraestructura en el Programa Sociedad de la Información de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe de las Naciones Unidas (CEPAL), estando a cargo del monitoreo de la temática en la región y de la coordinación de los temas de acceso e infraestructura para la inclusión digital. Es Ingeniera Comercial con Mención en Economía de la Universidad Gabriela Mistral (Chile) y MBA por la Universidad del Desarrollo (Chile). De 1999 a 2005 trabajó en la Superintendencia de Telecomunicaciones de Bolivia (SITTEL) como analista económico en las Direcciones de Recursos Jurídicos y de Desarrollo Estratégico, y en la Jefatura de Tecnologías de Información y Comunicaciones, a cargo del manejo estadístico sectorial.

## **ANDREA LAPLANE**

Se desempeña como asistente de investigación en la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Es graduada en Derecho por la Universidad de São Paulo en 2003 y master en Derecho Comercial por la misma Universidad en 2008.

## **PABLO LAVARELLO**

Es doctor en Ciencias Económicas (Université Paris XIII) y Investigador CEUR-CONICET. Cuenta con publicaciones sobre las estrategias de las empresas multinacionales en las industrias alimentarias y forma parte de proyectos de Investigación sobre impactos de las Biotecnologías en Argentina y sobre la conformación de redes de conocimiento en Ciencia y Tecnología en las industrias de maquinaria agrícola. Es profesor de la Universidad de Buenos Aires, de la Universidad Nacional de General Sarmiento y de la Universidad Torcuato Di Tella.

Correo-e: [plavarel@gmail.com](mailto:plavarel@gmail.com)  
[plavarello@conicet.gov.ar](mailto:plavarello@conicet.gov.ar)

## ANDRÉS LÓPEZ

Es doctor en Economía de la Universidad de Buenos Aires y es Director del Centro de Investigaciones para la Transformación (CENIT). Es también Profesor Titular de Desarrollo Económico en la Universidad de Buenos Aires, Profesor Invitado de la Universidad de San Andrés y miembro de la Carrera de Investigador del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Ha sido consultor de diversas organizaciones internacionales (UNCTAD, CEPAL, PNUD, BID, OMPI, entre otras). Es autor de numerosos estudios sobre temas vinculados principalmente a inversión extranjera, innovación y cambio tecnológico y economía industrial.

## EMILIO MUÑOZ RUIZ

Es Profesor de Investigación “ad honorem” del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en el Instituto de Filosofía del CSIC de cuyo Departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad ha sido Jefe hasta su jubilación. En la actualidad es Presidente del Consejo Científico de ASEBIO, Director de la Cátedra de Ética y Valores en la Ingeniería (Escuela TS de Ingenieros de Minas, UPM) y Presidente del Comité Científico Asesor en Radiofrecuencias y Salud (CCARS). Ha sido Presidente del CSIC, Secretario General del Plan Nacional de I+D y Presidente de la Asociación Interuniversitaria Europea sobre Sociedad, Ciencia y Tecnología (ESST). Es autor de varios centenares de artículos sobre bioquímica, biotecnología y sus aspectos sociales y económicos, y sobre política científica y tecnológica. Entre sus libros, cabe citar: *Genes para cenar*; *Biotecnología, Industria y Sociedad*; *Biotecnología y Sociedad: Encuentros y desencuentros*; y *Radiografía de la Investigación Pública Española* (coeditado con Jesús Sebastián).

## EULALIA PÉREZ SEDEÑO

Profesora de Investigación en Ciencia, Tecnología y Género en el Departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad del Instituto de Filosofía del CSIC (España) y Catedrática de Lógica y Filosofía de la Ciencia, ha sido profesora o investigadora en diversas universidades americanas y europeas. Ha sido Presidenta de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España (2000-2006), Vicepresidenta de AMIT (2001-2006) y Directora General de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (2006-2008). Miembro de diversas Comisiones Evaluadoras del MEC, el Ministerio de Trabajo y AASS, la FECYT y la ANEP (España), así como de la European Science Foundation, el Ministério da Ciência, Tecnologia i Ensino Superior de Portugal y el CONICET argentino. Pertenecer a diversos comités científicos de varias revistas nacionales e internacionales. Ha publicado y editado diversos libros y artículos entre los que destacan: *El rumor de las estrellas* (Madrid, Siglo XXI, 1986), *Ciencia y género* (Madrid, Ed. Complutense, 2000), *Las mujeres en el sistema de ciencia y tecnología. Estudios de casos* (Madrid, Cuadernos de Iberoamérica, 2001), *Ciencia, tecnología y valores desde una perspectiva de género* (Madrid, 2005), *Igualdad y equidad en ciencia y tecnología: el caso iberoamericano* (Madrid, 2008).

## DANIELA RAMOS

Posee una maestría en Economía del Instituto Torcuato Di Tella (UTDT) y es licenciada en Economía por la Universidad de Buenos Aires (UBA). Es Investigadora Principal del Centro de Investigaciones para la Transformación (CENIT) y profesora de Estructura Económica Argentina en la Universidad de Buenos Aires (UBA). Se especializa en temas de economía industrial y comercio exterior y es autora de numerosos trabajos en dichas áreas.

## SEBASTIÁN ROVIRA

Se desempeña como Experto en Ciencia, Tecnología e Innovación, Estructura Productiva y Desarrollo Económico en la Unidad de Innovación y TIC de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la Comisión Económica para América Latina y Caribe de las Naciones Unidas (CEPAL). En el periodo 2006-2007 fue Consultor de la Unidad de Desarrollo Industrial de la CEPAL (2006-2007). Es economista de la Universidad de la República Oriental del Uruguay, posee un Master of Arts en Economía Política en la Universidad de Siena, Italia; donde actualmente es candidato a la obtención del título de doctor en Economía. Sus áreas de interés son: desarrollo económico, dinámica industrial, dinámica de la innovación, y tecnologías de la información y comunicación.

Correo-e: [sebastian.rovira@cepal.org](mailto:sebastian.rovira@cepal.org)

## ISABELLE SÁNCHEZ ROSE

Venezolana, antropóloga egresada de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Posee un DEA en Geografía, Urbanismo y Ordenamiento del Territorio en el Instituto de Altos Estudios de América Latina (IHEAL-Paris III), Maestría en Política y Gestión de la Innovación Tecnológica en el Centro de Estudios del Desarrollo (CENDES-UCV). Actualmente es doctoranda en el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) al tiempo que se desempeña como investigadora-docente en el CENDES-UCV. Su línea de investigación se centra en el área de los estudios sociales de la ciencia y la tecnología, en temas tales como democratización de la ciencia, políticas públicas y redes de conocimiento, relación de la ciencia con otros conocimientos, y riesgos socio-ecológicos y gobernabilidad.

Correo-e: [abulafia2@gmail.com](mailto:abulafia2@gmail.com)

## MARÍA JESÚS SANTESMASES

Es investigadora del departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad del Instituto de Filosofía (Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CSIC) en Madrid. Sus temas de investigación son los desarrollos de la biología y medicina experimentales tras la Guerra Civil española y tras la Segunda Guerra Mundial, y de la política científica. Actualmente investiga los usos de los primeros antibióticos en España y los orígenes de las prácticas en genética humana. Entre sus publicaciones recientes están: *Severo Ochoa, de músculos a proteínas* (Madrid, Síntesis, 2005), su colaboración con Angela Creager en la edición del monográfico del *Journal of the History of Biology* 29 (4) 2006: "Radiobiology in the Atomic Age", y la compilación con Ana Romero de *Cien años de política científica en España* (Madrid, Fundación BBVA, 2008).

## JESÚS SEBASTIÁN

Investigador Científico de Instituto de Estudios Documentales sobre Ciencia y Tecnología del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Realiza tareas de docencia, investigación y asesoría internacional en política y gestión de la investigación y la cooperación internacional. Es Coordinador de la Red CTI/CSIC de "Estudios políticos, económicos y sociales de la ciencia, la tecnología y la innovación". Entre sus publicaciones recientes están *Cooperación e Internacionalización de las Universidades* (Editorial Biblos, 2004), *Radiografía de la investigación pública en España* (Editorial Biblioteca Nueva, 2006), *Ciencia, Tecnología y Desarrollo* (AEI, 2007) y *Claves del desarrollo científico y tecnológico de América Latina* (Editorial Siglo XXI y F. Carolina, 2007). Miembro desde 2008 del "Expert Advisory Group on International Cooperation" de la Comisión Europea.

## JUDITH SUTZ

Es ingeniera electricista y master en Planificación del Desarrollo, Universidad Central de Venezuela y doctora en Socio-Economía del Desarrollo, Universidad de París I. Es Profesora Titular y Coordinadora Académica de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República, Uruguay, y dicta regularmente el curso de Ciencia, Tecnología y Sociedad en la Facultad de Ciencias Sociales. Es miembro del Consejo Editor de *Research Policy*, de la *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad* y de *Science and Public Policy*. Ha escrito con Rodrigo Arocena el libro: *Subdesarrollo e innovación: navegando contra el viento* (Cambridge University Press, Madrid, 2003). Sus temas recientes de trabajo incluyen la innovación en las condiciones de escasez prevalecientes en países en desarrollo y la vinculación entre políticas de innovación y políticas sociales.

## IVÁN TORRE

Licenciado en Economía de la Universidad de Buenos Aires (UBA) y candidato en la Maestría en Economía de la Universidad de San Andrés. Ha trabajado sobre diversos temas incluyendo exportaciones de servicios en América Latina, el desarrollo de las tecnologías agropecuarias en Argentina y algunos aspectos de la historia económica argentina.

## SEBASTIÁN VERGARA

Es economista de la Universidad de Chile y posee un Master of Arts en Economía Internacional en la Universidad de Sussex, Reino Unido. En la Comisión Económica para América Latina y Caribe de las Naciones Unidas (CEPAL) se ha desempeñado como Consultor en la Unidad de Inversiones y Estrategias Empresariales (1999-2003), y luego como funcionario ha colaborado en la Unidad de Desarrollo Industrial y Tecnológico (2004-2009). En particular, ha trabajado en temas relativos a inversión extranjera directa, estrategias de empresas transnacionales, pequeñas y medianas empresas y análisis del sector industrial. Sus áreas de interés son: dinámica industrial, demografía empresarial, tecnologías de la información y la comunicación, y econometría aplicada. Actualmente se encuentra cursando un doctorado en la Friedrich-Schiller-Universität y el Max Planck Institute, Alemania.

Correo-e: [sebastian.vergara@cepal.org](mailto:sebastian.vergara@cepal.org)

## HEBE VESSURI

Dirige el Departamento de Estudio de la Ciencia del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), Caracas. Ha contribuido al surgimiento y consolidación del campo de los estudios sociales de la ciencia y la tecnología en América Latina, lanzando iniciativas de investigación y docencia avanzada en los niveles nacional, regional e internacional. Su foco de investigación está en la sociología e historia contemporánea de la ciencia en América Latina, la política científica, la sociología de la tecnología, los dilemas de la participación/exclusión social y el conocimiento experto. Está asociada a los consejos editoriales de varias revistas internacionales, entre ellas *Science, Technology & Society*; *Industry & Higher Education*; *Interciencia*; *Redes*; y *Educación Superior y Sociedad*, y participa activamente en la creciente literatura regional sobre la materia.

Correo-e: [hvevessuri@gmail.com](mailto:hvevessuri@gmail.com)

