

## SOBRE LOS AUTORES

**Armando ALBERT.** Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia y Doctor por la Universidad Complutense de Madrid. Su formación de postgrado (1957-1960) fue en el Trinity College, Dublín, y en la Universidad de Cambridge (UK). Ingresó a su regreso en el Instituto de Química Física del CSIC donde ha investigado sobre estructura de polipéptidos y macromoléculas sintéticas y en proteínas del plasma, con un intervalo como *Visiting Scientist* en los NIH (USA). Ha sido Vicepresidente del CSIC y ha participado en la gestión de los programas de Biotecnología de los distintos Programas Marco la UE y del Programa Nacional de I+D de España. Actualmente es Profesor de Investigación del CSIC en el Instituto de Estudios Documentales sobre la Ciencia y la Tecnología y trabaja sobre gestión y evaluación de la I+D y políticas científicas. Es miembro de la "Working Party of Biotechnology" de la OCDE y de la Asamblea General de la asociación internacional INTAS. E-Mail: aalbert@cindoc.csic.es

**Francisco ALBURQUERQUE.** Nacido en Córdoba en 1944. Investigador científico del CSIC en el Instituto de Economía, Geografía y Demografía, Madrid. Ex funcionario de Naciones Unidas, ha sido Director del Área de Desarrollo y Gestión Local en la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL) en Santiago de Chile. Participa en programas de investigación, capacitación y asesoría en Desarrollo Económico Territorial para la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), la Unión Europea y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Es Coordinador General de la Red Iberoamericana de Investigadores en Desarrollo Económico Territorial y Empleo del Programa CYTED. E-Mail: f.alburquerque@ieg.csic.es

**Elena CASTRO.** Licenciada en Ciencias Químicas y doctora en Química Industrial por la Universidad Complutense de Madrid. Desde 2004 es Científico Titular del CSIC, adscrita

## ABOUT THE AUTHORS

al Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento (INGENIO, CSIC-UPV). Hasta ese momento se dedicó a la planificación y gestión de la investigación y de la transferencia de tecnología en diversas entidades españolas (EOI, CDTI, Secretaría general del Plan nacional de I+D, Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, OTT del CSIC). Ha participado en más de 15 proyectos de investigación y en 20 contratos de I+D y de asesoramiento con diversas entidades públicas y publicado más de 35 artículos en revistas nacionales y extranjeras y capítulos de libros. Forma parte del Consejo Científico-técnico de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Es miembro de la Red de excelencia europea PRIME y de la Red de estudios políticos, económicos y sociales sobre la ciencia, la tecnología y la innovación (red CTI-CSIC). E-Mail: ecastrom@ingenio.upv.es

**Javier CASTRO.** Sociólogo (UBA), Máster en Educación Superior (U. Palermo/UNESCO), Máster en Gestión de la Ciencia y la Tecnología (UPV/EHU). Ha sido docente universitario (UBA-UNLu-Argentina), Consultor del Programa Fondo para el Mejoramiento de la Calidad Universitaria – FOMEC– y Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria –CONEAU– (Ministerio de Educación-Argentina). Coordinador del Área de Investigación y Gestión de redes en Ciencia, Tecnología e Innovación de la Cátedra Sánchez-Mazas de la UPV/EHU (2004-2007). Principales temas de investigación: evaluación de la actividad científica; redes de conocimiento y redes de innovación; innovación social y desarrollo regional; migración y movilidad de recursos humanos cualificados; indicadores de ciencia y tecnología. E-Mail: javier.castro.spila@gmail.com

**Felipe CRIADO.** Doctor en Arqueología por la Universidad de Santiago de Compostela y *visiting scholar* en la Universidad de Cambridge (1986). Desde 1991 a 2000 fue profesor titular de Universidad. Desde 2001 es profesor

de investigación del CSIC, donde dirige el *Laboratorio de Arqueología da Paisaxe* del IEGPS (CSIC), unidad de investigación que reúne a 30 especialistas y tiene como objetivo cubrir un ciclo integral de investigación básica, aplicada y oferta de servicios innovadores para la gestión y evaluación del Patrimonio Cultural. Sus líneas de investigación son Arqueología del Paisaje, Teoría arqueológica y Arqueología y sociedad. Es autor de una docena de libros y monografías científicas, de alrededor de 120 artículos de investigación en revistas españolas e internacionales, y de cerca de 45 artículos de divulgación y ensayo. Ha dirigido 9 tesis doctorales, 24 tesis de licenciatura y 31 trabajos de investigación del Tercer Ciclo. Ha impartido cursos en diversas universidades españolas, europeas y latinoamericanas. Desde marzo de 2003 es el Coordinador del Área de Humanidades y Ciencias Sociales del CSIC. E-Mail: fcriado@cesga.es

**Javier ECHEVERRÍA.** Profesor de Investigación del CSIC en el Departamento de Ciencia, Tecnología y Sociedad del Instituto de Filosofía. Premio Anagrama de Ensayo (1995), Premio Euskadi de Investigación (1997) y Premio Nacional de Ensayo (2000). Últimos libros publicados: *Telépolis* (Destino, 1994), *Cosmopolitas Domésticos* (Anagrama, 1995), *Filosofía de la Ciencia* (Akal, 1995), *Introducción a la Metodología de la Ciencia: la Filosofía de la Ciencia en el Siglo XX* (Cátedra, 1999), *Los Señores del Aire: Telépolis y el Tercer Entorno* (Destino, 1999), *Un Mundo Virtual* (Debolsillo, 2000), *Ciencia y Valores* (Destino, 2002) y *La Revolución Tecnocientífica* (Fondo de Cultura Económica, 2003). E-Mail: j.echeverria@erasmas.net

**Ignacio FERNÁNDEZ DE LUCIO.** Investigador Científico del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). En la actualidad es el director del Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento (INGENIO) (CSIC-UPV). Desde hace más de 20 años ha dedicado su actividad profesional y científica al análisis y gestión de la ciencia y la tecnología. Ha dirigido 5 tesis doctorales, participado en más de 20 proyectos de investigación y 30 contratos de I+D con diversas entidades públicas; como resultado de esas actividades, ha publicado más de 60 artículos científicos y libros sobre estas materias y difundido sus avances mediante cursos, seminarios y conferencias en Europa y América Latina. En 2005 fue galardonado con el Premio Nacional de Investigación "Juan de la Cierva" en Transferencia de Tecnología que concede, con periodicidad

biannual, el Ministerio de Educación y Ciencia español. E-Mail: ifernand@ingenio.upv.es

**Andoni IBARRA.** Profesor titular de Filosofía de la Ciencia en la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Ha sido codirector de la Unidad Asociada de Estudios de Ciencia y Tecnología del CSIC-UPV/EHU y actualmente es coordinador de la Cátedra Sánchez-Mazas de la UPV/EHU, entidad dedicada a la investigación en temas de ciencia, tecnología e innovación. Es editor de la revista *Theoria*. Sus temas de investigación conciernen al estudio de las teorías y prácticas representacionales de la ciencia, y a las transformaciones científico-tecnológicas de la sociedad y la cultura. E-Mail: andoni.ibarra@ehu.es

**M.ª Paz KINDELÁN.** Es Profesora Titular de Universidad en el Departamento de Lingüística Aplicada a la Ciencia y Tecnología de la Universidad Politécnica de Madrid. Se licenció en Filología inglesa en la Universidad Complutense de Madrid y posteriormente cursó el Doctorado en esta universidad, obteniendo el grado de Doctor en el campo de literatura inglesa. En 1987 obtuvo una beca "Fulbright" para realizar estudios posdoctorales en la Universidad de Harvard (Estados Unidos de América) y de 1990 a 1992 cursó estudios de Master en la Universidad de Reading (Reino Unido), obteniendo el título de "Master in Teaching English as a Foreign Language" en dicha universidad. Ha publicado en varias revistas de prestigio tanto en el campo de la literatura como en el de la lingüística aplicada, que constituye su principal foco de estudio e investigación.

**Germán Alejandro LINZER.** Licenciado en Economía y docente de la Universidad de Buenos Aires (UBA). Profesional de la Oficina de Transferencia de Tecnología del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) de la Argentina. Miembro del Centro de Estudios para la Planificación del Desarrollo del Instituto de Investigaciones Económicas de la UBA. E-Mail: glinzer@correo.inta.gov.ar

**Ana M.ª MARTÍN CASTILLEJOS.** Es Doctora en Filología Inglesa por la Universidad de Alcalá de Henares y licenciada en Historia del Arte por la misma universidad. También tiene un Master en Estudios Norteamericanos por el Instituto de Estudios Norteamericanos de la Universidad de Alcalá de Henares (Madrid) y otro por la Universidad de Michigan State (East Lansing, USA). Ha trabajado como profesora asociada en el Departamento de Filología Inglesa

de la Universidad Complutense de Madrid y en la actualidad es profesora titular en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid de la Universidad Politécnica, donde imparte clases de inglés para fines específicos y de presentaciones orales en entornos profesionales. Ha sido invitada en un par de ocasiones a dar clases de inglés para fines específicos en la Universidad de Chile (Santiago, Chile). Sus artículos y ponencias publicadas hasta la fecha versan, primordialmente, sobre aspectos metodológicos del inglés para fines específicos, estudio que simultanea con el de aspectos literarios de escritoras en lengua inglesa como Sylvia Plath o Sandra Cisneros. En la actualidad está trabajando en un par de proyectos financiados por la Comisión Europea que tienen como objetivo la promoción de lenguas y el acercamiento entre distintas instituciones para crear un sentimiento de cohesión en Europa.

**María José MARTÍN-SEMPERE.** Es Doctora en Ciencias Biológicas por la Universidad Complutense de Madrid y desde 2004 es Investigador Científico en el Centro de Información y Documentación Científica del CSIC. Es codirectora con Jesús Rey Rocha del Grupo de Estudios de la Actividad Científica del CINDOC (CSIC). El trabajo del grupo se desarrolla en el ámbito de los estudios sobre Ciencia-Tecnología-Sociedad. Actualmente, su investigación se centra en tres líneas: a) Dinámica de equipos de investigación. Influencia del contexto grupal en la actividad y el rendimiento de los investigadores; b) Seguimiento y evaluación de programas de formación y movilidad de científicos, y programas de recursos humanos de I+D; y c) Estudio de la participación de los científicos en la comunicación de la ciencia y la tecnología al público. E-Mail: [sempere@cidoc.csic.es](mailto:sempere@cidoc.csic.es)

**José MOLERO.** Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Catedrático de Economía Aplicada en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UCM. Director del Programa Internacional para la Innovación y el Desarrollo Tecnológico y del Grupo de Investigación en Economía y Política de la Innovación del Instituto Complutense de Estudios Internacionales. Miembro del Comité de Innovación del Parque Científico de Madrid. Anteriormente ha sido Vicerrector de Tercer Ciclo y Formación Continua, Director del Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Director del Instituto de Análisis Industrial y Financiero y Director del Departamento de Economía Aplicada II. Todos ellos

de la UCM. Líneas de investigación: Economía del cambio tecnológico. Organización Industrial. Internacionalización y Empresas Multinacionales. E-Mail: [jmolero@icei.ucm.es](mailto:jmolero@icei.ucm.es)

**Emilio MUÑOZ.** Profesor de Investigación *ad honorem* del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en el Instituto de Filosofía del CSIC de cuyo Departamento 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 política científica y tecnológica. Entre sus libros, cabe citar: *Genes para cenar; Biotecnología, Industria y Sociedad; Biotecnología y Sociedad: Encuentros y desencuentros, Radiografía de la Investigación Pública en España* (coeditado con Jesús Sebastián). E-Mail: [emiliomz@ifs.csic.es](mailto:emiliomz@ifs.csic.es)

**Marián PÉREZ.** Licenciada en Psicología, terapeuta de sistemas y doctora en psicología. Ha desarrollado sus más de 12 años de vida profesional en el campo de la I+D, la transferencia de conocimientos y la evaluación e intervención en sistemas humanos en diversas entidades (Universidad de Valencia-Estudi General; Instituto de Investigación de la Empresa Familiar, Colegios profesionales, centros de formación de postgrado, hospitales y gabinetes de recursos humanos). En el período 2003-2007 trabajó como contratada doctor en el Instituto de Gestión de la Innovación y del Conocimiento -INGENIO- (CSIC-UPV), donde, entre otros, participó en un proyecto dedicado a la valorización de las ciencias humanas y sociales en el CSIC. Ha participado en seis proyectos de investigación y publicado más de 10 artículos científicos y capítulos de libros. Desde octubre de 2007 es profesora de la Universidad Católica de Valencia, donde imparte docencia en la Facultad de Psicología y Ciencias de la Salud. E-Mail: [mapere@ingenio.upv.es](mailto:mapere@ingenio.upv.es)

**Liliana ROCCA.** Licenciada en Psicología de la Universidad de Buenos Aires, Argentina. Diploma de Estudios Avanzados (DEA) en Percepción Social de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko

Unibertsitatea. Investigadora del Área de Investigación y Gestión de Redes en Ciencia, Tecnología e Innovación de la Cátedra Sánchez-Mazas (UPV/EHU) (2004-2007). Responsable de diversos proyectos vinculados con la Percepción Social hacia la Ciencia, la Tecnología y la Innovación; la percepción de las causas de la migración científica-tecnológica y sobre Recursos Humanos en Ciencia, Tecnología e Innovación. Publicaciones en las temáticas de redes de cooperación empresarial, demanda y movilidad de recursos humanos y transferencia de conocimiento. E-Mail: lilianna\_rocca@ehu.es

**Jesús REY ROCHA.** Es Doctor en Ciencias por la Universidad Autónoma de Madrid y MSc en "*Electronic Information Management*" por la Universidad de Sheffield. Desde 2001 es Científico Titular en el Centro de Información y Documentación Científica del CSIC. Es codirector con M.<sup>a</sup> José Martín Sempere del Grupo de Estudios de la Actividad Científica del CINDOC (CSIC). El trabajo del grupo se desarrolla en el ámbito de los estudios sobre Ciencia-Tecnología-Sociedad. Actualmente, su investigación se centra en tres líneas: a) Dinámica de equipos de investigación. Influencia del contexto grupal en la actividad y el rendimiento de los investigadores; b) Seguimiento y evaluación de programas de formación y movilidad de científicos, y programas de recursos humanos de I+D; y c) Estudio de la participación de los científicos en la comunicación de la ciencia y la tecnología al público. E-Mail: j.rey@cindoc.csic.es

**Eduardo SABROVSKY JAUNEAU.** Es Licenciado en Filosofía por la Universidad Católica de Chile (1986) y Doctor en Filosofía por la Universidad de Valencia (1996). Actualmente es Director del Instituto de Humanidades y del Magíster en Pensamiento Contemporáneo de la Universidad Diego Portales. Profesor Invitado del Doctorado en Filosofía, mención Estética de la Universidad de Chile e Investigador Fondecyt en el Proyecto: Transvaloración y Juicio Estético en la Obra de Jorge Luis Borges. Ha publicado varios libros: *Hegemonía y Racionalidad Política* (1989); editor de *Tecnología y Modernidad en Latinoamérica: Ética, Política y Cultura* (1992); *El desánimo: ensayo sobre la condición contemporánea*. Finalista del Concurso de Ensayo "Jovellanos" 1996; *De lo extraordinario. Nominalismo y*

*Modernidad* (2001), cuya traducción al francés está en preparación; editor de *Conversaciones con Raúl Ruiz* (2003); editor de Jay, Martin: *La crisis de la experiencia en la era postsubjetiva* (2003); antólogo de *La técnica en Heidegger* (2006); y *Anotaciones para un ángel insomne* (2006).

**Paloma SÁNCHEZ.** Doctora en Ciencias Económicas. Técnico Comercial y Economista del Estado. Catedrática de Economía Aplicada de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Presidenta del Comité de Política Científica y Tecnológica de la OCDE entre 1991 y 1993. Directora en la UAM de los programas Máster y Doctorado (Mención de Calidad 2006) Interuniversitarios en Economía y Gestión de la Innovación. Ha sido profesora visitante de las Universidades de La Plata en Argentina y Connecticut y Berkeley en Estados Unidos. Es *Fellow* de la Fundación Eisenhower. Ha sido miembro del Grupo de Expertos de Alto Nivel de la Comisión Europea dedicado a estudiar la Información del Capital Intelectual (2004-2005) y coordinado proyectos y redes temáticas financiadas por la Comisión Europea sobre Capital Intelectual. E-Mail: mpaloma.sanchez@uam.es

**Jesús SEBASTIÁN.** Doctor en Ciencias Biológicas por la UCM e Investigador Científico del CSIC. Ha desarrollado investigaciones en bioquímica y biología molecular en la Universidad de Wisconsin, Universidad de Brandeis y el Instituto de Enzimología y Patología Molecular del CSIC. Ha sido Vicepresidente de Política Científica del CSIC (1983-88); Subdirector General del Instituto de Cooperación Iberoamericana de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (1989-92); Secretario General del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) (1989-96). En 1997 se incorpora al CINDOC, actualmente Instituto de Estudios Documentales sobre la Ciencia y la Tecnología, donde desarrolla actividades de docencia, investigación y asesoría internacional en políticas y gestión de la I+D y en cooperación internacional. Desde 2005 coordina la Red CTI/CSIC de "Estudios políticos, económicos y sociales sobre la ciencia, la tecnología y la innovación". Es Director Adjunto de la Revista *Arbor* y Presidente del Consejo Editorial de la Fundación Carolina. E-Mail: jsebastian@cindoc.csic.es