## Autores

ALBIZU ECHEVARRIA, Mikel. Investigador predoctoral de Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad. En la actualidad sus principales áreas de investigación se centran en el ámbito de la conexión de las competencias (skills) con el tejido productivo y el sistema formativo, así como en competitividad urbana. A su vez, ha realizado diversas publicaciones y participa en proyectos directamente relacionados con estos campos de investigación.

ALCALDE-HERAS, Henar. Doctora y Profesora en Deusto Business School-Universidad de Deusto. Además, es miembro del Equipo de Investigación "Innovación, conocimiento, emprendimiento y sostenibilidad" de la Universidad de Deusto. Sus principales áreas de interés son temas relacionados con la innovación abierta, la estrategia, la gestión del conocimiento, la transferencia de tecnología, la eco-innovación, etc. Ha participado como ponente en congresos nacionales e internacionales y ha publicado artículos en diversas revistas académicas como *Research Policy*, *Technovation*, *Management Decision*, etc.

ARAGÓN AMONARRIZ, Cristina. Doctora y Profesora Titular y Responsable de la Cátedra de Empresa Familiar de la Fundación Antonio Aranzábal en Deusto Business School-Universidad de Deusto. Además, es miembro del Equipo de Investigación "Competitividad y Desarrollo Económico". Sus principales áreas de investigación de interés son las pymes, las empresas familiares, la responsabilidad social y la competitividad empresarial. Ha publicado varios libros, capítulos de libros y artículos en revistas nacionales e internacionales como European Urban and Regional Studies, The International Journal of Interdisciplinary Social Sciences, Management Decision, etc. También es importante su participación en diferentes congresos y conferencias en los campos de investigación mencionados.

ARTO OLAIZOLA, Iñaki. Catedrático de investigación en el Basque Center for Climate Change (BC3), Doctor en economía, Master en ingeniería. Ha trabajado como investigador en el Joint Research Center de la Comisión Europea (2010-2013) y en la Universidad del País Vasco (2001-2010). Su investigación se centra en el análisis de transiciones energéticas utilizando modelos económico-energético-ambientales (Análisis Integrado, Equilibrio General Computable, Dinámico-Econométricos

Input-Output). Ha publicado más de 100 documentos científico-técnicos incluyendo libros, artículos e informes. También ha participado en varios proyectos de investigación internacionales.

ATUTXA ORDEÑANA, Ekhi. Doctor en Estudios sobre Desarrollo por el Instituto Hegoa reconocido con el premio extraordinario de la UPV/EHU. Docente e Investigador de Deusto Business School, miembro del Grupo de Investigación HUME y del Comité Editorial de la revista científica *Inguruak*. Especializado en la planificación estratégica; en la definición y evaluación de políticas públicas y en el análisis de los procesos de desarrollo. Comienza su trayectoria profesional en el ámbito de la Consultoría Estratégica y de Operaciones. Reorienta su carrera al ámbito científico formando parte del Grupo de Investigación en Sociología Civersity. Hasta 2019, como Responsable de Investigación y Programa de Euskampus, dirige y desarrolla programas y proyectos que contribuyen a dar respuesta a las Estrategias Regionales de Investigación e Innovación para una Especialización Inteligente.

CALVO SOTOMAYOR, Iñigo. Doctor en Economía y Empresa por la Universidad de Deusto-Deusto Business School, y Posgrado en Relaciones Internacionales por la Universidad Católica de Lovaina. Profesor e investigador en Deusto Business School, co-Editor Principal de la revista académica *Boletín de Estudios Económicos* y co-Director de la plataforma sobre economía y gestión Deusto Business Open Alumni. A nivel científico, es miembro del Grupo de Investigación HUME y ha publicado capítulos de libro y artículos en revistas de impacto a nivel internacional, centrando su investigación en temas de estrategia y economía del cambio demográfico y el envejecimiento poblacional. Asimismo, es miembro del Consejo de Administración de Kutxabank S.A., la Junta Directiva de Deusto Business Alumni, la Junta Directiva del Grupo Vasco del Club de Roma y Marshall Memorial Fellow.

CORRAL LAGE, Javier. Doctor in Business Administration by the University of the Basque Country. Expert Accountant (REC) EC: 4306-REC: 4475. Member of the Commission of Non-Profit Entities of the Spanish Association of Accounting and Business Administration. Member of the academic committee of the Master's Degree in Account Auditing and Higher Accounting at the UPV/EHU. Member of the Training Committee of the Register of Certified Public Accountants (CGE-IC-JC). He is co-author of 16 scientific articles (several of them of high impact), 6 books and nearly 30 contributions in national and international congresses. His lines of research focus on the dissemination of sustainable information in the business world and on awareness-raising processes through active methodologies and serious games of the Sustainable Development Goals.

**DE LA RICA GOIRICELAYA, Sara.** Directora de la Fundación ISEAK desde 2019, de la que es cofundadora. Catedrática de Economía de la Universidad del País Vasco e Investigadora Asociada en centros internacionales de referencia como IZA, en Bonn. Pertenece al Consejo de Administración de Iberdrola, presidiendo como

independiente la Comisión de Desarrollo sostenible. También pertenece al Consejo Asesor del Ministerio de Economía, así como al Grupo de Reflexión de AMETIC. Su investigación está especializada en el análisis empírico del Mercado de trabajo, en particular, en diferencias de género, Inmigración, desempleo, así como sobre el Futuro del Empleo. En este campo ha publicado más de 50 artículos en revistas académicas internacionales de prestigio. En 2018 fue galardonada por el Colegio Vasco de Economistas con el V Premio Ekonomistak Saria por sus estudios sobre temas de especial relevancia social. En 2023 recibió el I Premio de Economía Emilio Ontiveros por su trayectoria, y en particular por crear un centro de investigación de gran impacto social como es la Fundación ISEAK, así como el Premio a la Excelencia en la Comunicación otorgado por la Cadena Ser Bilbao.

FERNÁNDEZ GÓMEZ, Jorge. Investigador sénior y coordinador del Lab de Energía y Medioambiente de Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad (Fundación Deusto-Universidad de Deusto) desde 2018. Doctor y Máster en Economía (Georgetown University, Washington, DC) y Licenciado en Economía (Universidad Autónoma de Madrid, UAM). En Orkestra trabaja en proyectos de investigación relacionados con los procesos de transición energética, la descarbonización de la economía y de los distintos sectores, las políticas y estrategias de crecimiento y desarrollo medioambientalmente sostenible, las redes de distribución inteligentes, la fiscalidad de la energía y la financiación verde, el empleo verde, la movilidad sostenible, los mercados energéticos, la eficiencia energética, etc. Trabajó durante seis años como Director Técnico en Iberian Gas Hub (proyecto de hub de gas natural en la Península Ibérica). Fue Director Asociado en Intermoney Energía durante ocho años. Previamente, trabajó como Consultor en NERA Economic Consulting durante seis años. Ha publicado capítulos de libros y artículos en revistas académicas y sectoriales y tiene una amplia experiencia como ponente en conferencias y eventos del sector energético.

GAMBOA NAVARRO, Juan Pablo. Investigador en Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad desde 2019. Licenciado en Psicología y especialista en Psicología del Consumidor por la Fundación Universitaria Konrad Lorenz (Bogotá, Colombia), es doctor en Psicología de las Organizaciones y del Trabajo por la Universidad de Valencia. Su tesis doctoral analizó la empleabilidad de los jóvenes como antecedente de la obtención de empleos de calidad. Durante varios años ha estudiado la empleabilidad, la inserción laboral y su calidad, en especial de titulados universitarios. Actualmente, su actividad investigadora se centra en el análisis de los sistemas de Formación Profesional, ecosistemas de capacidades y de talento, y sus resultados se han plasmado en informes, capítulos de libro, artículos científicos y observatorios. Ha sido profesor en diferentes universidades, técnico de estudios y análisis y técnico de recursos humanos en la empresa privada.

GARCÍA BLÁZQUEZ, Itziar. Investigadora en Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad, donde combina su experiencia en análisis de datos y su conoci-

miento del entorno empresarial para investigar y para aprovechar el valor de los datos para tomar decisiones estratégicas y catalizar la transformación de las organizaciones. Actualmente, como investigadora en Orkestra, concentra sus esfuerzos en el ámbito de la Formación Profesional y el desarrollo de competencias, tanto en el ámbito educativo como profesional. Sus temas de investigación abarcan la capacitación de talento, el re-skilling y el up-skilling, así como el impulso del talento STEAM, con el fin de potenciar el crecimiento y la innovación en las organizaciones. Está dedicada a explorar cómo estas estrategias pueden adaptarse a las demandas cambiantes del mercado laboral y cómo pueden contribuir a la mejora continua de las capacidades profesionales de los individuos y las empresas.

GONZÁLEZ RUIZ DE EGUINO, Mikel. Investigador de Ikerbasque en el Basque Centre for Climate Change (BC3) y profesor en la Universidad del País Vasco. Es doctor en Economía e Ingeniero en Organización Industrial. Sus principales intereses se centran en el cambio climático y el apoyo a la toma de decisiones en materia de transición energética. Ha trabajado en el análisis de políticas públicas en proyectos para el Gobierno Vasco o el Ministerio para la Transición Ecológica y también ha liderado proyectos financiados por la Comisión Europea. Premio Enrique Fuentes Quintana.

HIDALGO PÉREZ, Manuel Alejandro. Profesor de Economía de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Imparte docencia sobre economía aplicada y macroeconomía. Es investigador con numerosas publicaciones científicas en temas de cambio tecnológico, desigualdad y mercado de trabajo. Realiza una amplia actividad divulgadora con publicaciones en medios de comunicación como El País o Cinco Días. Es autor del libro "El Empleo del Futuro", economista senior de EsadeEcPol y recientemente fue Secretario General de Economía de la Junta de Andalucía.

HORMAECHE AZUMENDI, José Ignacio. Ingeniero de Caminos por la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Madrid. En 1991 obtuvo el «Máster de Dirección de Empresas» por INSIDE, Universidad Comercial de Deusto. Desde marzo de 2013, es Director General de la Asociación Cluster de Energía del País Vasco. Desde febrero de 2006 hasta marzo 2013 fue Director General del Ente Vasco de la Energía (EVE). En el desempeño de este cargo fue miembro del Consejo de Administración de Naturgas Energía, Bahía Bizkaia Gas, IBIL, Telur o Bidelek Sareak. Ha sido Presidente del CIC energiGUNE y de las sociedades públicas CADEM y SHESA. Desde 1998 hasta febrero de 2006, desarrolló su actividad profesional en el Grupo GAMESA, ocupando desde 2004 fue Director de Operaciones de GAMESA EÓLICA y, previamente, Director General de SIEMSA. Entre 1995 y 1998 fue Director de Marketing del Grupo COINPASA. Anteriormente, de 1987 a finales de 1995, trabajó en el CT ROBOTIKER, donde desempeñó diversos puestos de responsabilidad; entre otros, Director Comercial (1989-1991) y Director Adjunto (1991-1995).

ITURRIOZ LANDART, Cristina. Doctora y Profesora Catedrática de Deusto Business School-Universidad de Deusto. Fue Vicerrectora de Investigación de la Universidad de Deusto. Es miembro del Equipo de Investigación "Competitividad y Desarrollo Económico" de la Universidad de Deusto. Sus principales áreas de investigación son las pymes, la responsabilidad social y la competitividad. Ha publicado varios libros, capítulos de libros y artículos en revistas nacionales e internacionales como *Policy Studies Journal, Social Responsibility Journal, Management Decision*, etc. También es importante su participación en diferentes congresos y conferencias en los campos de investigación mencionados.

LARREA BASTERRA, Macarena. Investigadora en el Lab de Energía de Orkestra-Instituto Vasco de Competitividad desde 2012. Doctora en Promoción y Desarrollo de Empresas por la Universidad del País Vasco, con la tesis "Internalización de los costes externos de la producción eléctrica". En Orkestra su trabajo de investigación se centra en las políticas energéticas, climáticas e industriales en Europa, España y la Comunidad Autónoma del País Vasco. Ha participado en proyectos sobre precios de la energía, transición energética y retos de la política energética, especialmente en electricidad. En materia de sostenibilidad ha trabajado en la descarbonización de la economía, la economía circular, la fiscalidad energética, la financiación y el empleo verde y los incentivos a la inversión en tecnologías limpias, en colaboración con diferentes instituciones locales, nacionales e internacionales. Con anterioridad, trabajó en la Cátedra de Estudios Internacionales de la Universidad del País Vasco y obtuvo una beca de Especialización en las áreas de Asuntos Europeos y Cooperación Interregional del Gobierno Vasco. Ha publicado informes, artículos en revistas y capítulos de libros y tiene experiencia como ponente en conferencias.

**OZERIN ETXEBARRIA, Leire.** Responsable de Estudios y Proyectos del Consejo Económico y Social del País Vasco desde 2003. Antes de incorporarse al Consejo desarrolló su carrera profesional como consultora en el sector privado (INFYDE y ECOTRANS). En cuanto a su formación, es Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea y obtuvo el Diploma de Estudios Avanzados en Economía Regional correspondiente al programa de doctorado del Departamento de Economía Aplicada I por la misma Universidad.

**PEÑA MIGUEL, Noemí.** PhD in Financial Economics and Accounting, University of the Basque Country (UPV/EHU). Assistant professor at the Department of Financial Economics I of the UPV/EHU. She developed her professional career as administrative-financial director in companies of the service sector combining the activity in the company with the teaching activity in various Business Schools for eleven years (2000-2011). Since 2018 Director of Transfer and Entrepreneurship at the Bizkaia Campus of the UPV/EHU. She is author or co-author of more than 20 articles and more than 40 contributions in national and international congresses. Her lines of research include social protection systems, cost, financing and account-

ing information of social benefits, socio-economic effects of privatizations and public-private partnerships. Currently, dissemination of sustainable information in the business network and awareness processes through active methodologies and serious games of the SDG.

**PÉREZ CUESTA, Eneko.** Excellence Bachelor Degree in Business Management & Administration, and Master in Auditing and Advances Accounting by University of the Basque Country (UPV/EHU). He works as an accountant in IRT Auditores in Bilbao (Biscay).

PUGA GONZÁLEZ, Dolores. Científica Titular del CSIC y miembro del Grupo de Investigación sobre Envejecimiento. Su investigación se centra en las condiciones de salud en la vejez y cuidados de larga duración. Ha sido galardonada con diversos premios (Rogeli Duocastella, Investigación Social Caja Madrid, Consejo Económico y Social de la Comunidad de Madrid, Pañella Casas de la SEGG). Es consultora para el Centro Latinoamericano de Demografía de Naciones Unidas. Ha participado en la Comisión del Senado sobre la Evolución demográfica en España o en el Grupo de Trabajo sobre Depopulation and Ageing de la Conference of European Regional Legislative Assemblies. Ha sido gestora de Ciencias Sociales del Plan Estatal de I+D+i de la Agencia Estatal de Investigación (2012-2017) y coordina el Comité de Expertos en Envejecimiento de la Fundación General CSIC.

REY LOS SANTOS, Luis. Doctor en Economía por la European University Institute (EUI). Actualmente trabaja en el Basque Centre for Climate Change (BC3) como investigador postdoctoral. Anteriormente también trabajó en el Centro Común de Investigación de la Comisión Europea y en el centro de investigación Economics for Energy. Su trabajo se centra en el análisis económico de la transición energética.

ROMÁN DE LARA, María Victoria. Investigadora postdoctoral en el BC3 (Centro Vasco de Cambio Climático). Es doctora en Economía por la Universidad del País Vasco. También ha trabajado para la Comisión Europea y en distintas universidades españolas. Desarrolla su actividad en el campo de la evaluación de políticas públicas mediante análisis de impacto de inversiones y reformas. En relación al cambio climático, se ha centrado en el estudio de los acuerdos ambientales multilaterales, como el Acuerdo de París, el financiamiento para el clima y las finanzas sostenibles. También ha abordado otro tipo de problemas ambientales en el estudio de las implicaciones de la globalización y las cadenas de suministro global mediante el cálculo de huellas ambientales del consumo. Su trabajo ha sido publicado en reputadas revistas científicas como *Economic Systems Research* o *Applied Energy*.

**SAITUA IRIBIAR, Ainhoa.** PhD in Financial Economics, University of the Basque Country (UPV/EHU). She is a permanent teacher at the UPV/EHU. Since 1994, she teaches subjects related to Accounting and Financial Analysis both in different undergraduate, postgraduate and official master's courses. In addition, he

participates in a Structured Team of the Sarriko Faculty for the implementation of teaching-learning mechanisms related to sustainability and economics. She is author or co-author of more than 20 articles and more than 30 contributions in national and international congresses. Her lines of research focus on the financial analysis, the disclosure of information related to sustainability aspects by companies and on awareness-raising processes about the Sustainable Development Goals (SDGs) by the student body.

TERRADILLOS ORMAECHEA, Edurne. Profesora y acreditada a catedrática. Es autora de un gran número de publicaciones en las que ha abordado diversos ámbitos de las relaciones individuales y colectivas del Derecho del Trabajo. Además, ha participado de forma continuada en proyectos y contratos de investigación de ámbito estatal y de la Comunidad Autónoma del País Vasco, liderando dos de ellos. Ha realizado varias estancias de investigación en Holanda, París, Florencia, Burdeos, Catania, Siena y Lisboa. En el ámbito profesional, fue experta del Consejo Económico y Social de Euskadi (2013-2019) y decana y vicedecana de la Facultad de Derecho (UPV/EHU) entre 2006 y finales de 2012.

UNZURRUNZAGA ESTEFANÍA, Arantza. Responsable de Estudios y Proyectos del Consejo Económico y Social del País Vasco desde 2001. Antes de incorporarse al CES participó en la implantación y el seguimiento del Plan Estratégico de Revitalización del Bilbao Metropolitano como Técnico del Plan en la Asociación Bilbao Metropoli-30. Es Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea.